

DEGSON - глобальный производитель промышленных соединителей, предлагающий кастомизированных решений для всех партнеров.



# Клеммы на Дин рейку

Агентство по маркетингу

**DEGSON** Клеммный блок

DEGSON ELECTRONICS CO.,LTD.  
ISO9001 ISO14001 ISO80079-34 ISO/TS22163 IATF16949

**DEGSON** Круглый соединитель

DEGSON ELECTRONICS CO.,LTD.  
ISO9001 ISO14001 ISO80079-34 IATF16949

**DEGSON** Силовой соединитель

DEGSON ELECTRONICS CO.,LTD.  
ISO9001 ISO14001 ISO80079-34 IATF16949

**DEGSON** Зарядное устройство для электромобилей

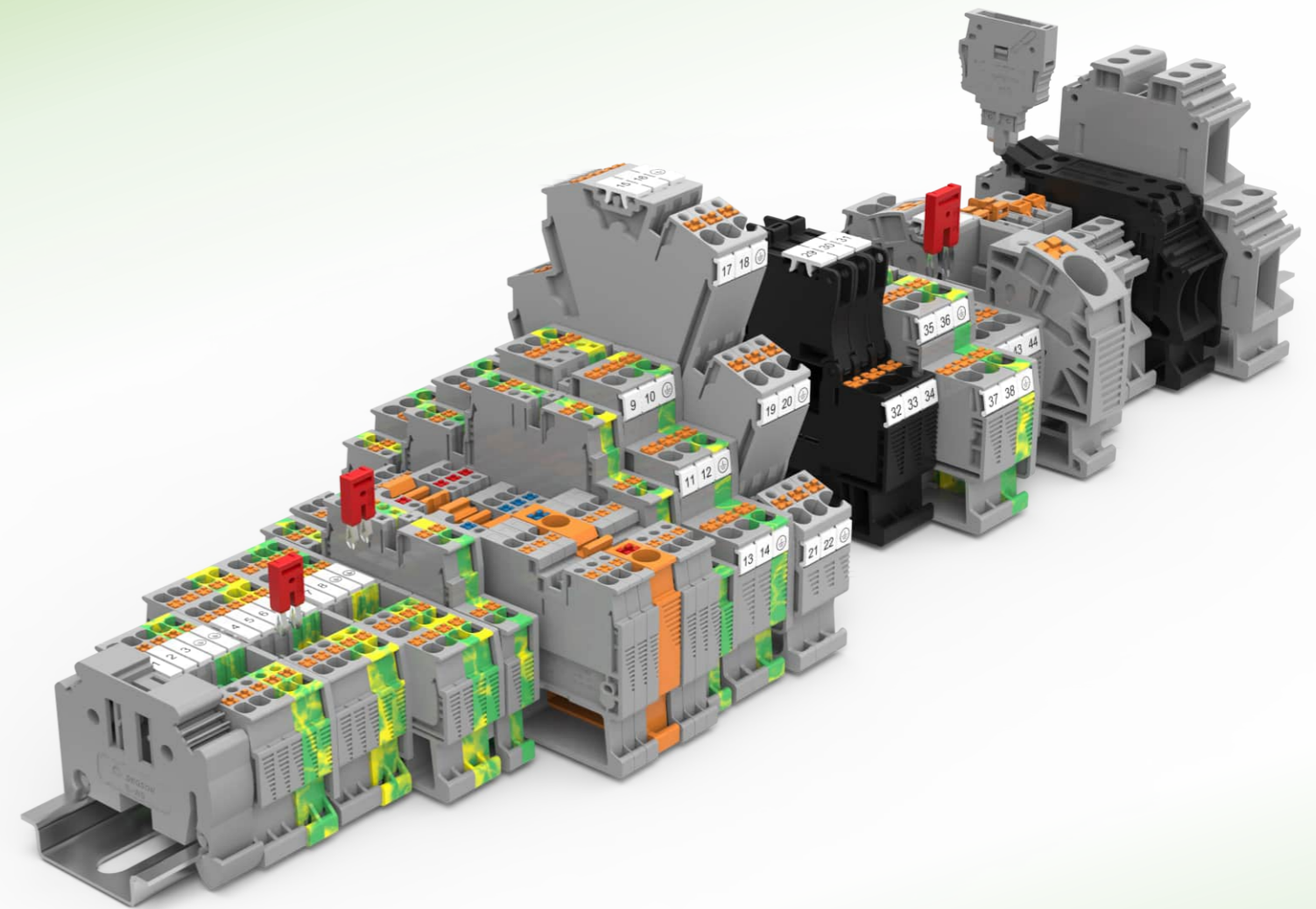
NINGBO GAOSONG NEW ENERGY TECHNOLOGY CO.,LTD.  
IATF16949

**DEGSON** Электронная продукция

DEGSON ELECTRONICS CO.,LTD.  
ISO9001 ISO14001 ISO80079-34 IATF16949

**DEGSON** Кастомизированный продукт

DEGSON ELECTRONICS CO.,LTD.  
ISO9001 ISO14001 ISO80079-34 IATF16949



DEGSON ELECTRONICS CO.,LTD.

Адрес : 1585, улица Сяолинь, ЦысиНинбо, КНР.

Индекс : 315321

www.degson.com

В каталоге отображена только справочная информация, за более подробной информацией по продукции Вы всегда можете обратиться к представителям компании!

Тел : +86-0574-63510770

Эл-почта: sale@degson.com



Официальный сайт

DR 21-E01

ISO9001 ISO14001 ISO80079-34 ISO/TS22163 IATF16949



## Краткое введение

Компания Degson основана в 1990 году, является одним из мировых поставщиков электротехнической продукции. Degson - национальная высокотехнологичная компания с собственными лабораториями UL и VDE. Компания получила сертификацию по ISO9001, ISO 14001, ISO80079-34, ISO/TS22163 и IATF 16949 системы менеджмента.

Компания Degson поставляет качественную продукцию с высоким сроком службы по всему миру. Компания занимает ведущую позицию по производству изделий из пластика методом литья, автоматизированной сборки и испытаний. Инженерный состав компании Degson обладает потенциалом в работе с международными клиентами, осуществлять индивидуальный подход.

Продукция Degson известна в более чем 100 странах и регионах, таких как Китай, США, Германия, Англия, Италия, Испания, Турция, Россия, Япония, Южная Корея, Сингапур и др. Компания Degson поставляет продукцию высокого качества, которая может поставляться в такие области промышленности, как промышленная автоматизация, станкостроение, генерация электроэнергии, Ж/Д, кораблестроение, возобновляемая энергетика, лифтостроение, освещение, сигнализация, механизация и др. Компания получила признание среди компаний из списка Fortune 500, а также ведущих мировых корпораций.

Основываясь на миссии компании "прагматичные инновации, ответственность, внедрение, гармоничное развитие, управление и стратегии Win-Win", Degson продолжает развивать технические решения, инновации, разработки новых продуктов и технологий. Компания Degson нацелена на поставки различных решений из высококачественной продукции на международный рынок. Degson помогает компаниям быстро расти за счет своих решений, повышая ценность конечного изделия. Degson участвует в создании умной и глобальной сети.



## Первая сертифицированная лаборатория UL & VDE в Азиатском регионе

### Стратегическое сотрудничество с UL и VDE



① Директор подразделения мировая энергетика и технологии в UL посетил нашу компанию



② Свен Орке, Президент VDE отвечающий за развитие направления международных услуг обсуждает взаимное стратегическое сотрудничество с Degson



③ Аккредитация лаборатории VDE: в июле 2010, VDE выдала сертификат компании Degson, как Авторизованной лаборатории по VDE. Аккредитация лаборатории UL: официально орган сертификации UL выдал сертификат Degson в марте 2013 (UL WTDP сертификат). В апреле 2016, UL-CTDP. В декабре, 2016, VDE-TDAP. В январе, 2017, компания прошла аудит по IRIS.



ISO9001



ISO14001



ISO/TS 22163



UL - CTDP



VDE - TDAP



Сертификат EX



UL NO.:E228872  
1400 компонент



167 VDE сертификатов  
на 1000 компонент



Сертификат TUV



Сертификация EAC



Сертификат CE



Китайские патенты

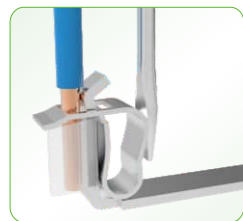
## Содержание

### Пружинные клеммы—серия DS Push-in



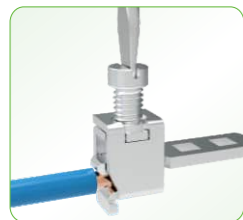
Клемма Push-in 1,5 mm <sup>2</sup> .....	03-10
Клемма Push-in 2,5 mm <sup>2</sup> .....	11-23
Распределительный клеммный блок для монтажной панели .....	24-25
Клемма Push-in 4 mm <sup>2</sup> .....	26-33
Клемма Push-in 6 mm <sup>2</sup> .....	34-38
Клемма Push-in 10 mm <sup>2</sup> .....	39-41
Клемма Push-in 16 mm <sup>2</sup> .....	42-44

### Пружинные клеммы—серия WS



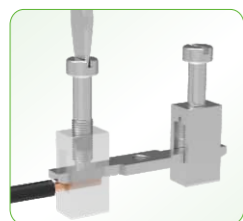
Клеммы с пружинной технологией подключения 1,5 mm <sup>2</sup> .....	47-56
Клеммы с пружинной технологией подключения 2,5 mm <sup>2</sup> .....	57-71
Клеммы с пружинной технологией подключения 4 mm <sup>2</sup> .....	72-78
Клеммы с пружинной технологией подключения 6 mm <sup>2</sup> .....	79-82
Клеммы с пружинной технологией подключения 10 mm <sup>2</sup> .....	83-86
Клеммы с пружинной технологией подключения 16 mm <sup>2</sup> .....	87-72
Клеммы с пружинной технологией подключения 35 mm <sup>2</sup> .....	91-92

### Винтовые клеммы—серия DC со стальным винтом



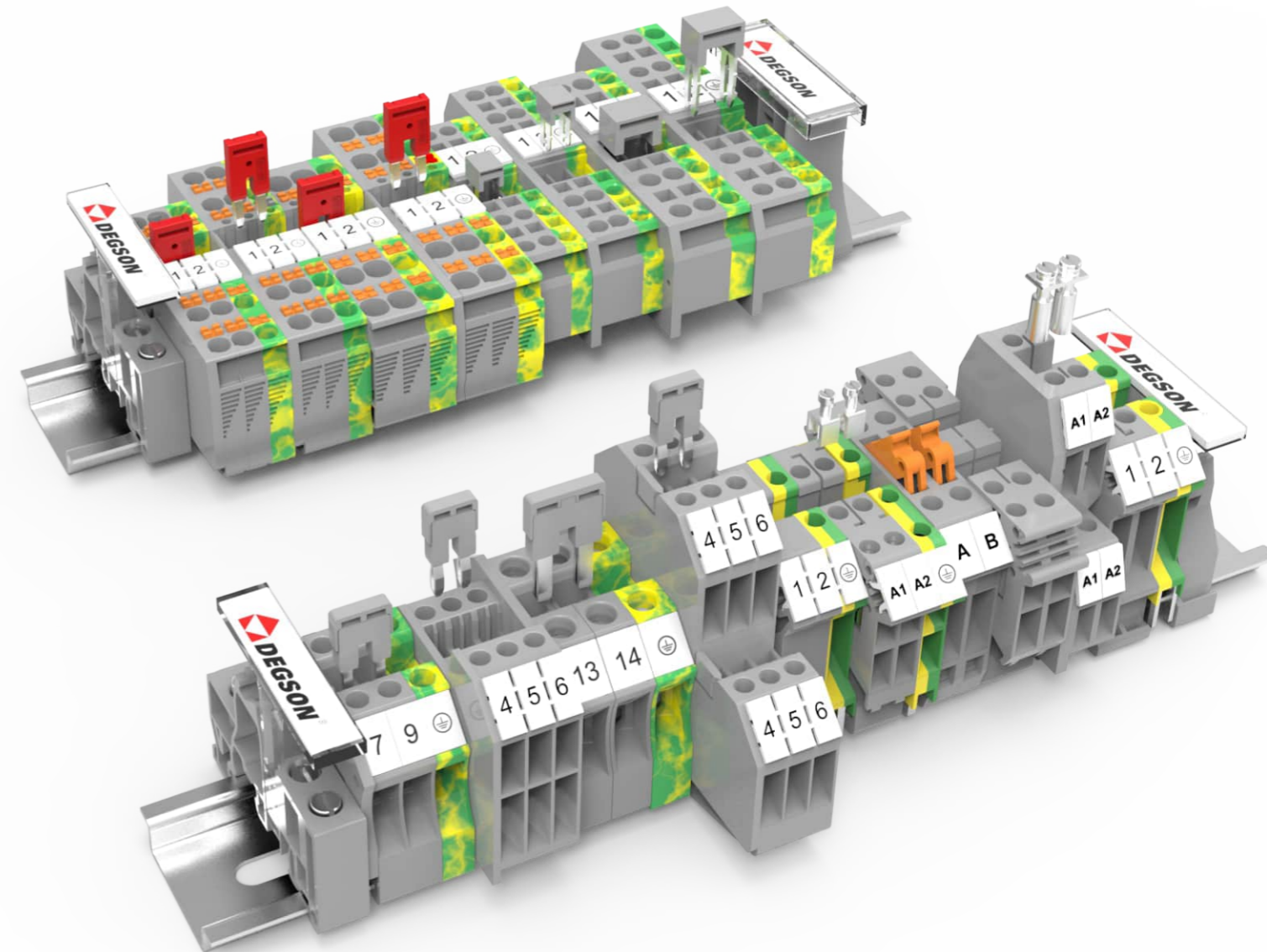
Клеммы с винтовой технологией подключения 2,5 mm <sup>2</sup> .....	95-98
Клеммы с винтовой технологией подключения 4 mm <sup>2</sup> .....	99-106
Клеммы с винтовой технологией подключения 6 mm <sup>2</sup> .....	107-109
Клеммы с винтовой технологией подключения 10 mm <sup>2</sup> .....	110-112
Клеммы с винтовой технологией подключения 16 mm <sup>2</sup> .....	113-114
Клеммы с винтовой технологией подключения 35 mm <sup>2</sup> .....	115-116

### Винтовые клеммы—серия PC с медным винтом



Клеммы с винтовой технологией подключения 1,5 mm <sup>2</sup> .....	119-120
Клеммы с винтовой технологией подключения 2,5 mm <sup>2</sup> .....	121-128
Клеммы с винтовой технологией подключения 4 mm <sup>2</sup> .....	129-136
Клеммы с винтовой технологией подключения 6 mm <sup>2</sup> .....	137-139
Клеммы с винтовой технологией подключения 10 mm <sup>2</sup> .....	140-143
Клеммы с винтовой технологией подключения 16 mm <sup>2</sup> .....	144-146
Клеммы с винтовой технологией подключения 35 mm <sup>2</sup> .....	147-150
Клеммы с винтовой технологией подключения 50 mm <sup>2</sup> .....	151-152
Клеммы с винтовой технологией подключения 95 mm <sup>2</sup> .....	153-154

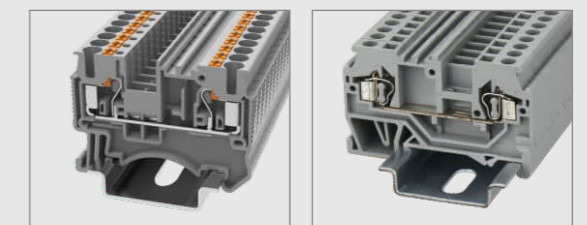
Аксессуары .....	155-160
------------------	---------



### Как заказать



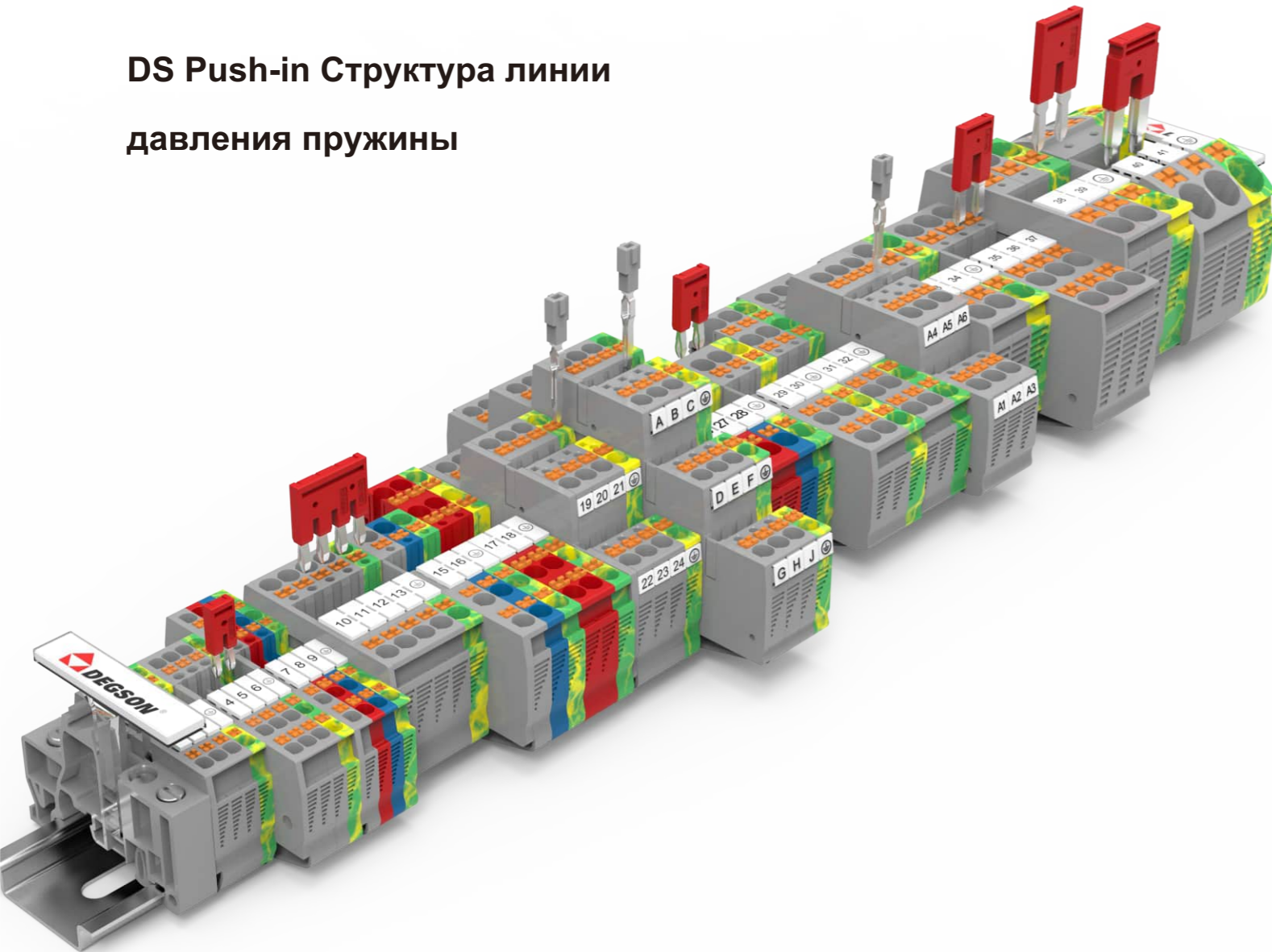
### EG:



DS2.5-01P-11-00A(H)

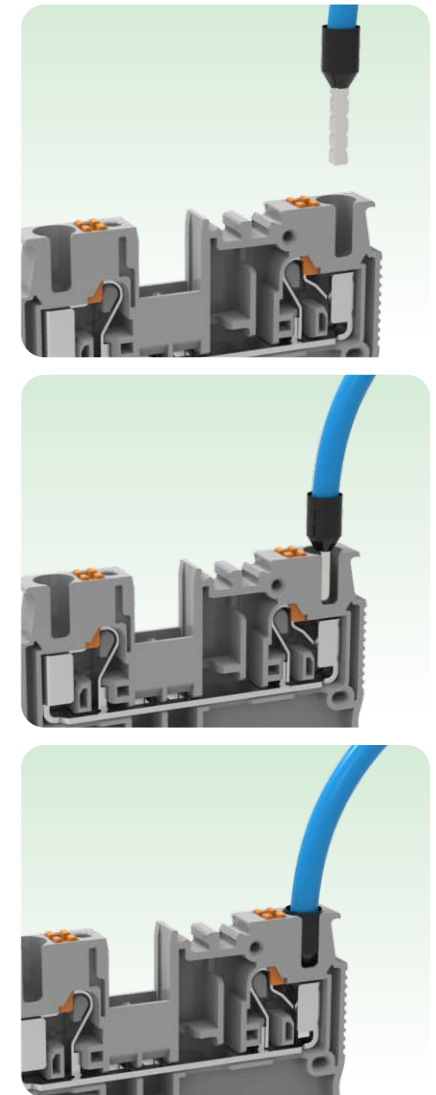
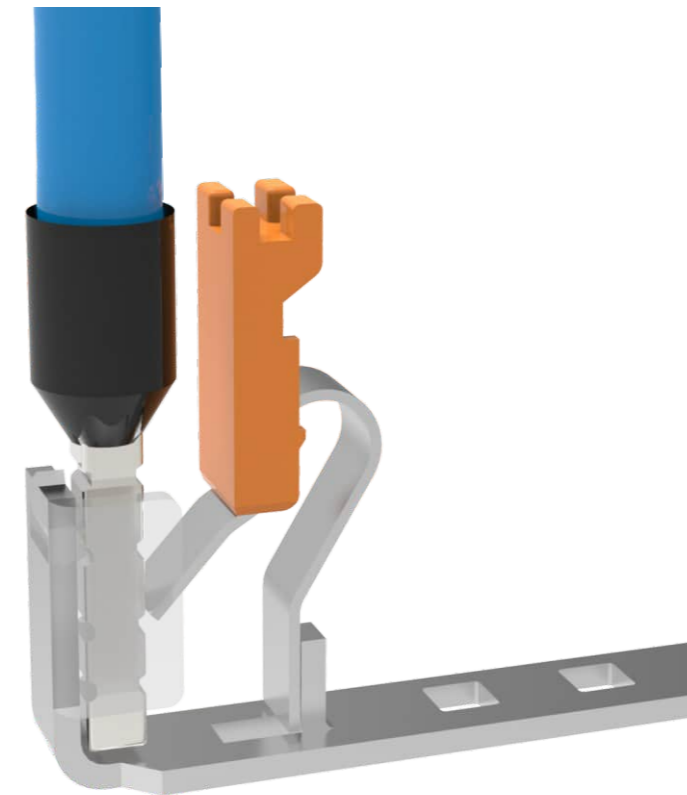
WS2.5-01P-11-00A(H)

## DS Push-in Структура линии давления пружины

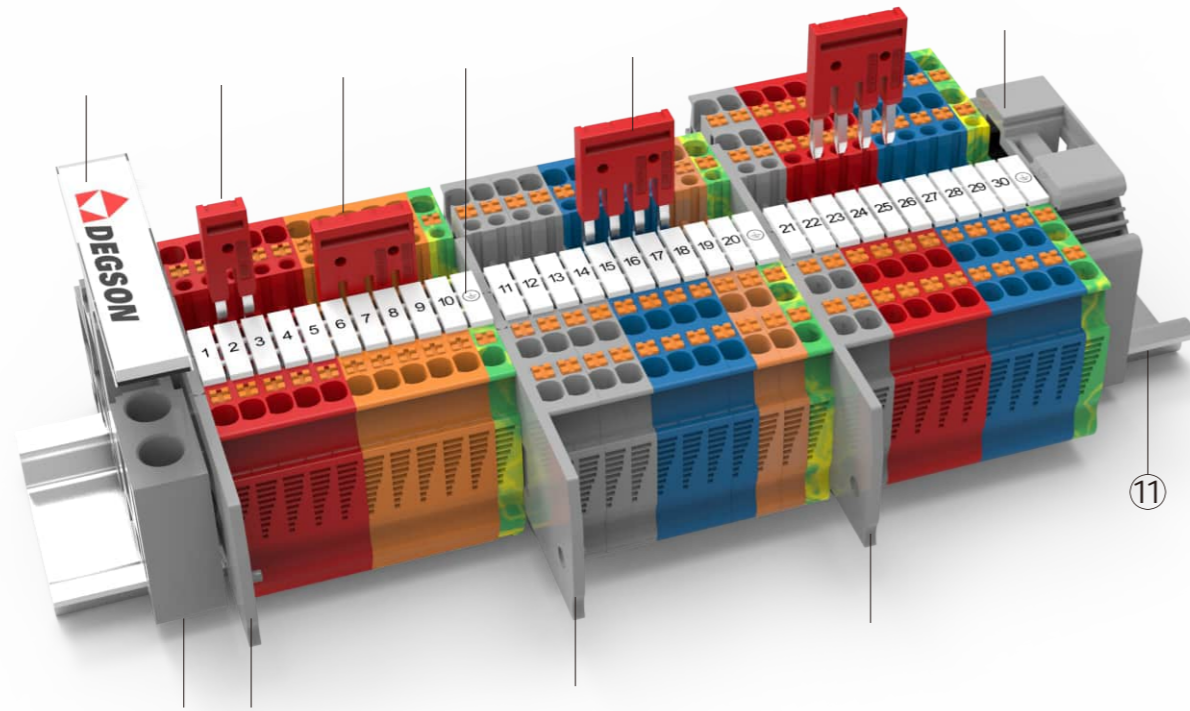


### Характеристики

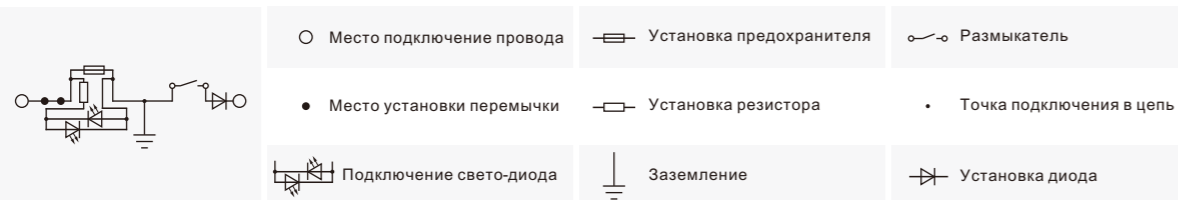
- Технология подключения Push-in, подключение без инструмента, удобство и скорость подключения.
- С оранжевой кнопкой, извлечение провода любой отверткой крест и шлиц.
- Двойной ряд шунтирования для эффективной разводки проводов.
- Штекерные перемычки для быстрого и эффективного подключения.
- Маркировка для обозначения точки подключения провода.
- Дополнительные тестовые гнезда для подключения измерительных приборов.



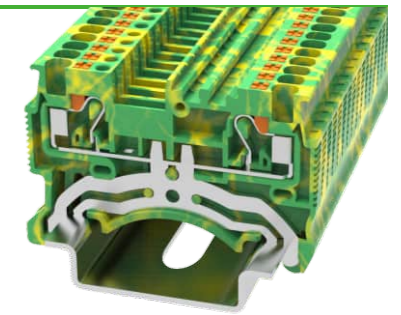
Серия клемм DS с технологией push-in, с пружиной из нержавеющей стали, как уникальное производственный процесс позволяет обеспечить качественный контакт и сопротивление вибрационным нагрузкам. Высококачественный медный сплав предотвращает нагрев токоведущих частей до высоких температур, что гарантирует надежное и качественное подключение. Рабочая температура материала PA66, из которого изготовлены клеммы, от -40 до 105 градусов окружающей среды, все клеммы прошли испытания по UL94 - V0. Технология push-in значительно улучшает скорость и качество подключения проводов. Одножильный и многожильный провод можно подключить к клемме без использования дополнительного инструмента.



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-DS1.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS1.5&DS1.5-PE
④ Штекерная перемычка	DFB1.5-02P-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии DS1.5кв.мм
⑤ Штекерная перемычка	DFB1.5-03P-11-00A(H)	4 конт.перемычка для клемм серии DS1.5кв.мм
⑥ Маркировка	ZB3.5-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии DS 1,5кв.мм
⑦ Концевая крышка	D-DS1.5-TW-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS1.5-TW&DS1.5-TW-PE
⑧ Штекерная перемычка	DFB1.5-04P-11-00A(H)	4 конт.перемычка для клемм серии DS1.5кв.мм
⑨ Концевая крышка	D-DS1.5-QU-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS1.5-QU&DS1.5-QU-PE
⑩ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑪ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

**Электрическая цепь**

**Технология подключения Push-in**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 03.


**DS1.5**

**DS1.5-PE**

CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер	DS1.5				DS1.5-PE						
	Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059			
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	3.5/45/32.1(39.6)		3.5/45/32.1(39.6)		3.5/45/32.1(39.6)		3.5/45/32.1(39.6)			
Электрические параметры											
Номинальное напряжение	В	500		300		/		/			
Номинальный ток	А	17.5		15		/		/			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.14-1.5		26-14		0.14-1.5		26-14			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3		6/3		6/3		6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I		III / I		III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.14-1.5	0.14-1.5	0.15-1.5	0.14-0.5	0.14-1.5	0.14-1.5	0.15-1.5	0.14-0.5		
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-		
Основная информация											
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0					
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)					
Длина зачистки	мм	8-10				8-10					
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.4x2.5				0.4x2.5					
Аксессуары											
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFB2-3.5	DFB3-3.5	DFB4-3.5	DFB5-3.5	DFB6-3.5	DFB7-3.5	DFB8-3.5	DFB9-3.5	DFB10-3.5	DFB20-3.5
Концевая крышка		D-DS1.5				D-DS1.5					
Маркировка сверху		ZB3.5				ZB3.5					
Боковая маркировка		/				/					
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)					
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK					

**Технология подключения Push-in**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления


**DS1.5-TW**

**DS1.5-TW-PE**

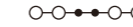
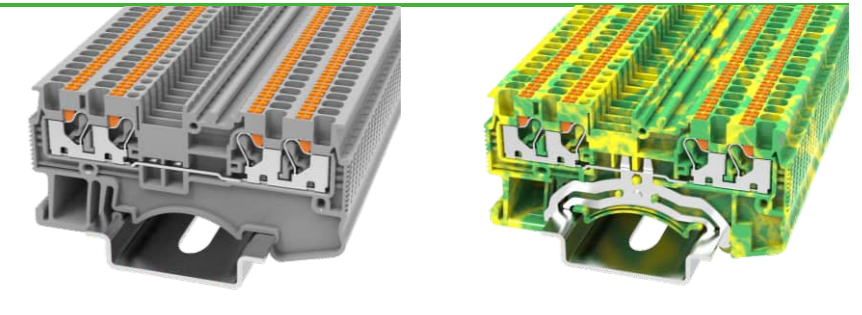
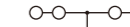
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 03.

**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

Размер	CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм 3.5/54/32.1(39.6)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В 500		300	
Номинальный ток	А 17.5		15	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG 0.14-1.5		26-14	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/- 6/3		6/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/- III Л		III Л	
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup> 0.14-1.5	0.14-1.5	0.14-1.5	0.14-0.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup> -	-	-	-
Основная информация				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F ) -40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм 8-10			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм 0.4x2.5			
Аксессуары				
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-3.5 DFB3-3.5 DFB4-3.5 DFB5-3.5 DFB6-3.5 DFB7-3.5 DFB8-3.5 DFB9-3.5 DFB10-3.5 DFB20-3.5 /			
Концевая крышка	D-DS1.5-TW D-DS1.5-TW			
Маркировка сверху	ZB3.5 ZB3.5			
Боковая маркировка	/ /			
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу) NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK E-WS&E-PC&E-MK			

**Технология подключения Push-in**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления


**DS1.5-QU**

**DS1.5-QU-PE**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 03.

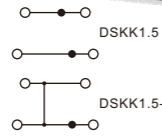
**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

Размер	CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм 3.5/63.2/32.1(39.6)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В 500		300	
Номинальный ток	А 17.5		15	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG 0.14-1.5		26-14	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/- 6/3		6/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/- III Л		III Л	
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup> 0.14-1.5	0.14-1.5	0.14-1.5	0.14-0.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup> -	-	-	-
Основная информация				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F ) -40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм 8-10			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм 0.4x2.5			
Аксессуары				
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-3.5 DFB3-3.5 DFB4-3.5 DFB5-3.5 DFB6-3.5 DFB7-3.5 DFB8-3.5 DFB9-3.5 DFB10-3.5 DFB20-3.5 /			
Концевая крышка	D-DS1.5-QU D-DS1.5-QU			
Маркировка сверху	ZB3.5 ZB3.5			
Боковая маркировка	/ /			
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу) NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK E-WS&E-PC&E-MK			

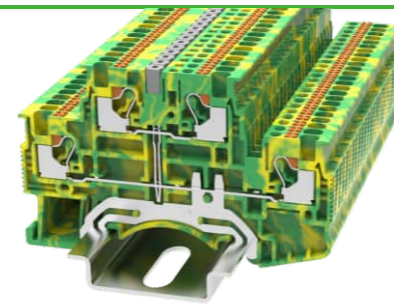
## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 03.



**DSKK1.5**  
**DSKK1.5-PV**



**DSKK1.5-PE**

CE ENEC RoHS REACH

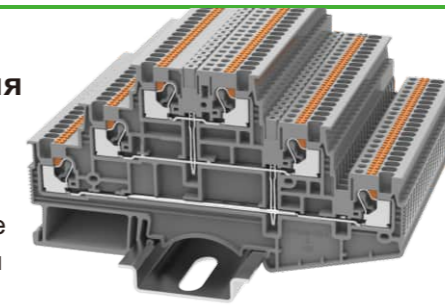
CE ENEC RoHS REACH

Размер	3.5/68.2/44.1(51.6)				
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	3.5/68.2/44.1(51.6)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	500	300	/	
Номинальный ток	А	16	15	/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.14-1.5	26-16	0.14-1.5	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3		6/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III Л		III Л	
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.14-1.5	0.14-1.5	0.15-1.5 0.14-0.5	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	-	-	-	
Основная информация	PA/V0				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-10			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.4x2.5			
Аксессуары	DFB2-3.5 DFB3-3.5 DFB4-3.5 DFB5-3.5 DFB6-3.5 DFB7-3.5 DFB8-3.5 DFB9-3.5 DFB10-3.5 DFB20-3.5				
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-3.5 DFB3-3.5 DFB4-3.5 DFB5-3.5 DFB6-3.5 DFB7-3.5 DFB8-3.5 DFB9-3.5 DFB10-3.5 DFB20-3.5				
Концевая крышка	D-DSKK1.5				
Маркировка сверху	/				
Боковая маркировка	/				
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				

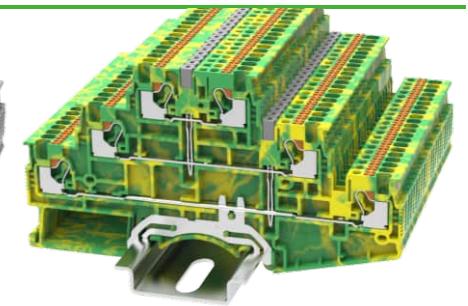
## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 03.



**DS1.5-3L**  
**DS1.5-3L-PV**



**DS1.5-3L-PE**

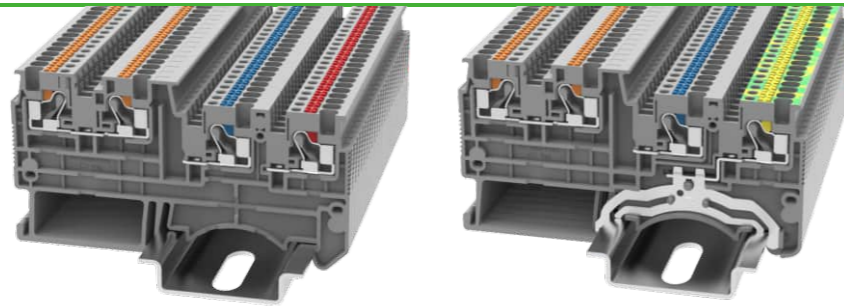
CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер	3.5/102/56.1(63.6)				
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	3.5/102/56.1(63.6)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	500	300	/	
Номинальный ток	А	15	15	/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.14-1.5	26-16	0.14-1.5	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3		6/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III Л		III Л	
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.14-1.5	0.14-1.5	0.15-1.5 0.14-0.5	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	-	-	-	
Основная информация	PA/V0				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-10			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.4x2.5			
Аксессуары	DFB2-3.5 DFB3-3.5 DFB4-3.5 DFB5-3.5 DFB6-3.5 DFB7-3.5 DFB8-3.5 DFB9-3.5 DFB10-3.5 DFB20-3.5				
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-3.5 DFB3-3.5 DFB4-3.5 DFB5-3.5 DFB6-3.5 DFB7-3.5 DFB8-3.5 DFB9-3.5 DFB10-3.5 DFB20-3.5				
Концевая крышка	D-DS1.5-3L				
Маркировка сверху	/				
Боковая маркировка	/				
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				

**Технология подключения Push-in**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 03.


**DSIO1.5/3**

**DSIO1.5/3-PE**

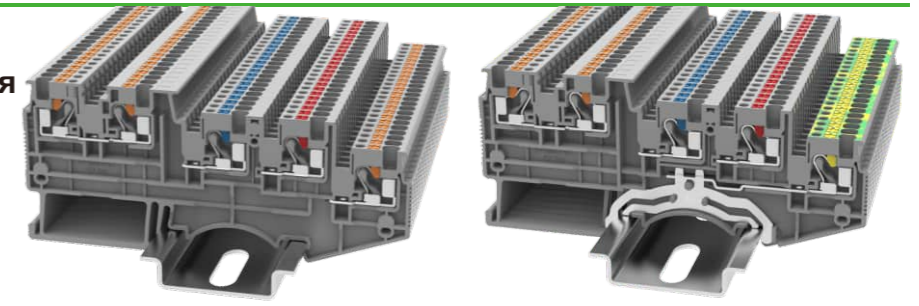
CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

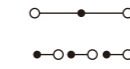
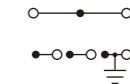
Размер	CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм 3.5/74.4/41.5(49)				мм 3.5/74.4/41.5(49)			
<b>Электрические параметры</b>	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1 / IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В 250		В 300		В 250		В 300	
Номинальный ток	А 13.5		А 15		А 13.5		А 15	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG 0.14-1.5		мм <sup>2</sup> /AWG 26-16		мм <sup>2</sup> /AWG 0.14-1.5		мм <sup>2</sup> /AWG 26-16	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/- 4/3		Кв/- 4/3		Кв/- 4/3		Кв/- 4/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	III Л		III Л		III Л		III Л	
<b>Варианты подключения</b>	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup> 0.14-1.5	мм <sup>2</sup> 0.14-1.5	мм <sup>2</sup> 0.15-1.5	мм <sup>2</sup> 0.14-0.5	мм <sup>2</sup> 0.14-1.5	мм <sup>2</sup> 0.14-1.5	мм <sup>2</sup> 0.15-1.5	мм <sup>2</sup> 0.14-0.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup> —	мм <sup>2</sup> —	мм <sup>2</sup> —	мм <sup>2</sup> —	мм <sup>2</sup> —	мм <sup>2</sup> —	мм <sup>2</sup> —	мм <sup>2</sup> —
<b>Основная информация</b>								
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F ) -40(-40)~105(221)				°C ( °F ) -40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм 8-10				мм 8-10			
Цвет	Желто-зеленый				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм 0.4x2.5				мм 0.4x2.5			
<b>Аксессуары</b>								
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-3.5 DFB3-3.5 DFB4-3.5 DFB5-3.5 DFB6-3.5 DFB7-3.5 DFB8-3.5 DFB9-3.5 DFB10-3.5 DFB20-3.5				DFB2-3.5 DFB3-3.5 DFB4-3.5 DFB5-3.5 DFB6-3.5 DFB7-3.5 DFB8-3.5 DFB9-3.5 DFB10-3.5 DFB20-3.5			
Концевая крышка	D-DSIO1.5/3-1				D-DSIO1.5/3-1			
Маркировка сверху	/				/			
Боковая маркировка	/				/			
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

**Технология подключения Push-in**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 03.

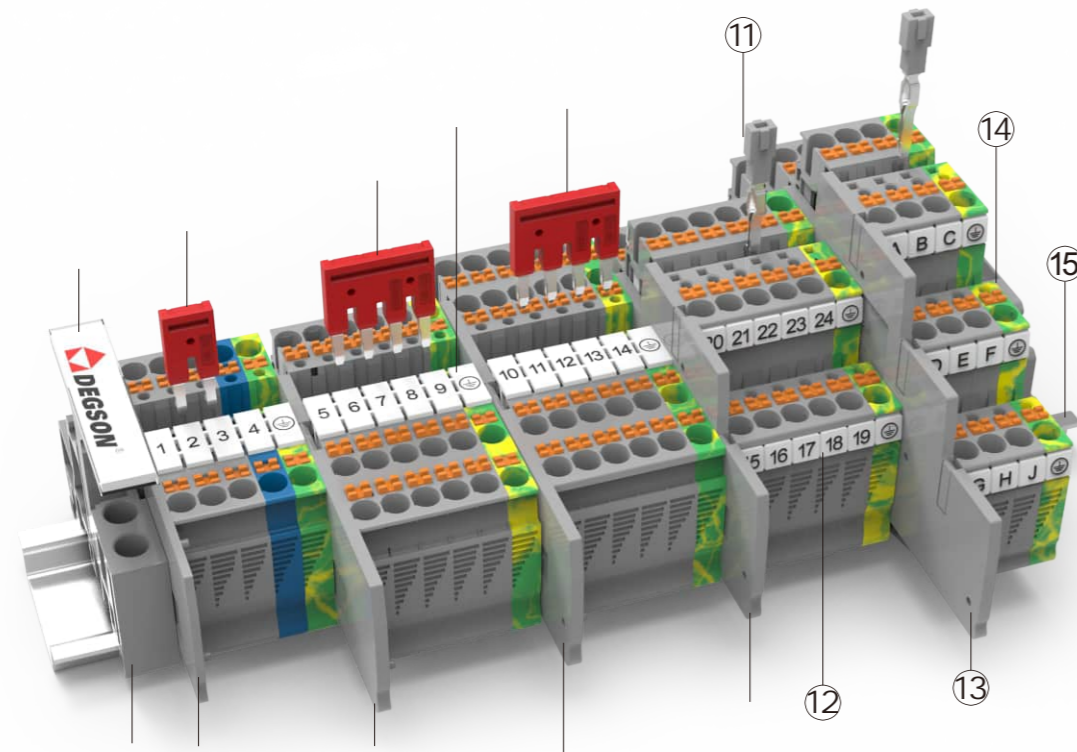

**DSIO1.5/4**

**DSIO1.5/4-PE**

CE ENEC RoHS REACH

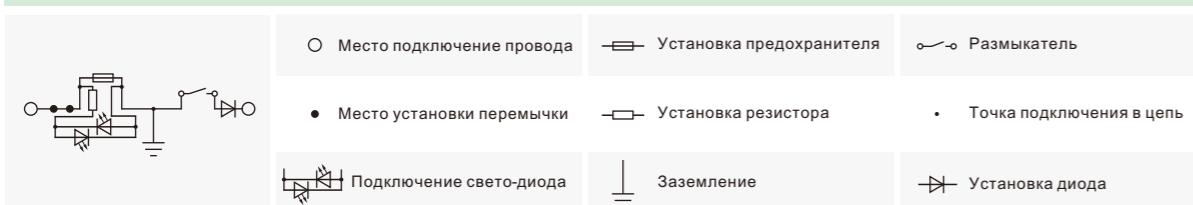
CE ENEC RoHS REACH

Размер	CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм 3.5/90.9/41.5(49)				мм 3.5/90.9/41.5(49)			
<b>Электрические параметры</b>	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1 / IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В 250		В 300		В 250		В 300	
Номинальный ток	А 13.5		А 15		А 13.5		А 15	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG 0.14-1.5		мм <sup>2</sup> /AWG 26-16		мм <sup>2</sup> /AWG 0.14-1.5		мм <sup>2</sup> /AWG 26-16	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/- 4/3		Кв/- 4/3		Кв/- 4/3		Кв/- 4/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	III Л		III Л		III Л		III Л	
<b>Варианты подключения</b>	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup> 0.14-1.5	мм <sup>2</sup> 0.14-1.5	мм <sup>2</sup> 0.15-1.5	мм <sup>2</sup> 0.14-0.5	мм <sup>2</sup> 0.14-1.5	мм <sup>2</sup> 0.14-1.5	мм <sup>2</sup> 0.15-1.5	мм <sup>2</sup> 0.14-0.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup> —	мм <sup>2</sup> —	мм <sup>2</sup> —	мм <sup>2</sup> —	мм <sup>2</sup> —	мм <sup>2</sup> —	мм <sup>2</sup> —	мм <sup>2</sup> —
<b>Основная информация</b>								
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F ) -40(-40)~105(221)				°C ( °F ) -40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм 8-10				мм 8-10			
Цвет	Желто-зеленый				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм 0.4x2.5				мм 0.4x2.5			
<b>Аксессуары</b>								
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-3.5 DFB3-3.5 DFB4-3.5 DFB5-3.5 DFB6-3.5 DFB7-3.5 DFB8-3.5 DFB9-3.5 DFB10-3.5 DFB20-3.5				DFB2-3.5 DFB3-3.5 DFB4-3.5 DFB5-3.5 DFB6-3.5 DFB7-3.5 DFB8-3.5 DFB9-3.5 DFB10-3.5 DFB20-3.5			
Концевая крышка	D-DSIO1.5/4-1				D-DSIO1.5/4-1			
Маркировка сверху	/				/			
Боковая маркировка	/				/			
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			



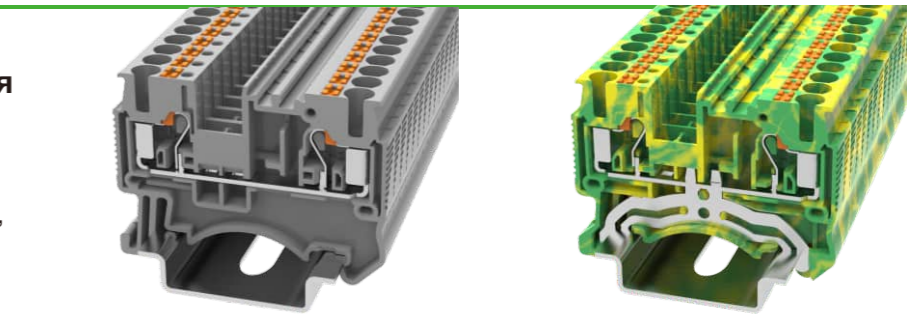


Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-DS2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS2.5&DS2.5-PE
④ Штекерная перемычка	DFB2.5-02P-11-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии DS 2.5 кв. мм
⑤ Концевая крышка	D-DS2.5-TW-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS2.5-TW&DS2.5-TW-PE
⑥ Штекерная перемычка	DFB2.5-03P-11-00A(H)	4 конт. перемычка для клемм серии DS 2.5 кв. мм
⑦ Маркировка	ZB5-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии DS 2.5 кв. мм
⑧ Концевая крышка	D-DS2.5-QU-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS2.5-QU&DS2.5-QU-PE
⑨ Штекерная перемычка	DFB2.5-04P-11-00A(H)	4 конт. перемычка для клемм серии DS 2.5 кв. мм
⑩ Концевая крышка	D-DSKK2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DSKK2.5&DSKK2.5-PE
⑪ Объединение потенциалов	DPV2.5-01P-11-00A(H)	Вертикальная перемычка для объединения потенциалов на верхнем и нижнем уровне клеммы
⑫ Маркировка	ZK5-24P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм DS 2.5 кв. мм
⑬ Концевая крышка	D-DS2.5-3L-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS2.5-3L/DS2.5-3L-PE
⑭ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑮ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

**Электрическая цепь**

**Технология подключения Push-in**

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.


**DS2.5**

**DS2.5-PE**

UL US CE ENE RoHS REACH

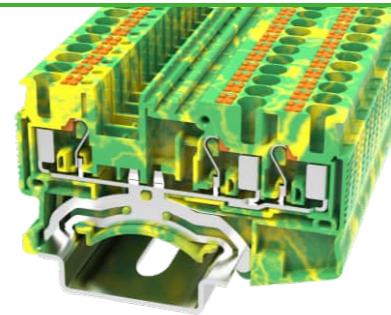
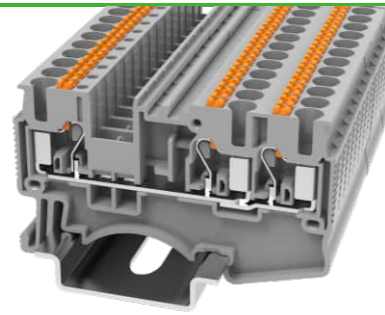
UL US CE ENE RoHS REACH

Размер	UL US CE ENE RoHS REACH				UL US CE ENE RoHS REACH			
	Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)		мм		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм		5.2/45/36.75(44.25)		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Электрические параметры								
Номинальное напряжение	В		800		/		/	
Номинальный ток	А		24		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-4		0.2-4		26-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3		8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I		III / I		III / I	
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	0.5	—	—	—	0.5
Основная информация								
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )		-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)	
Длина зачистки	мм		10-12		10-12		10-12	
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		0.6x3.5		0.6x3.5		0.6x3.5	
Аксессуары								
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-5.2 DFB3-5.2 DFB4-5.2 DFB5-5.2 DFB6-5.2 DFB7-5.2 DFB8-5.2 DFB9-5.2 DFB10-5.2 DFB20-5.2				/			
Концевая крышка	D-DS2.5				D-DS2.5			
Маркировка сверху	ZB5				ZB5			
Боковая маркировка	ZK5				ZK5			
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

**Технология подключения Push-in**

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.


**DS2.5-TW**
**DS2.5-TW-PE**

CE ENEC RoHS REACH

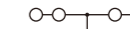
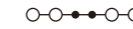
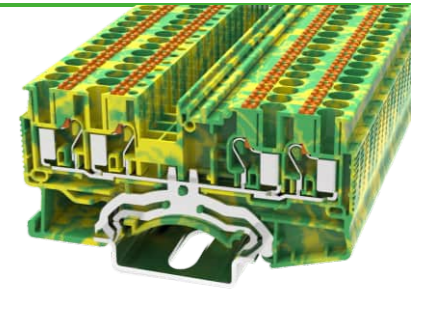
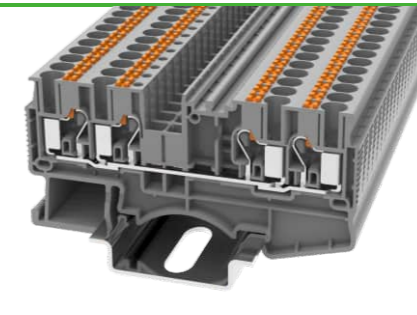
CE ENEC RoHS REACH

Размер	CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15) мм	5.2/60.5/36.75(44.25)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059
Номинальное напряжение В	800	600	/	/
Номинальный ток А	24	20	/	/
Сечение провода мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4	26-12	0.2-4	26-12
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения Кв/-	8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала -/-	III Л		III Л	
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5
Основная информация				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0			
Температура эксплуатации °C ( °F )	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки мм	10-12			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина) мм	0.6x3.5			
Аксессуары				
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-5.2 DFB3-5.2 DFB4-5.2 DFB5-5.2 DFB6-5.2 DFB7-5.2 DFB8-5.2 DFB9-5.2 DFB10-5.2 DFB20-5.2			
Концевая крышка	D-DS2.5-TW			
Маркировка сверху	ZB5			
Боковая маркировка	ZK5			
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK			

**Технология подключения Push-in**

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.


**DS2.5-QU**
**DS2.5-QU-PE**

CE ENEC RoHS REACH

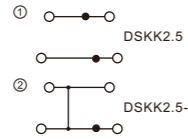
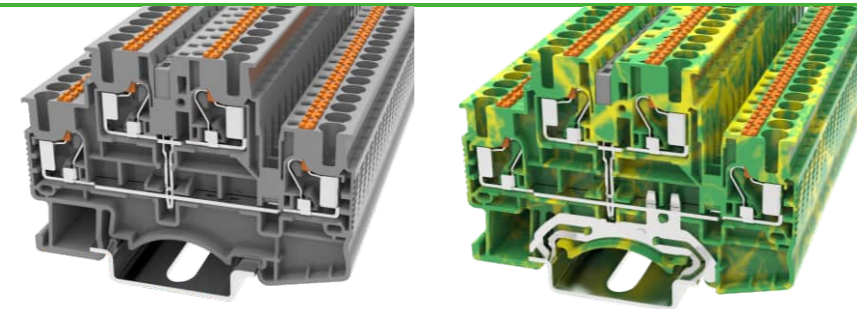
CE ENEC RoHS REACH

Размер	CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15) мм	5.2/72.2/36.75(44.25)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059
Номинальное напряжение В	800	600	/	/
Номинальный ток А	24	20	/	/
Сечение провода мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4	26-12	0.2-4	26-12
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения Кв/-	8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала -/-	III Л		III Л	
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5
Основная информация				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0			
Температура эксплуатации °C ( °F )	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки мм	10-12			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина) мм	0.6x3.5			
Аксессуары				
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-5.2 DFB3-5.2 DFB4-5.2 DFB5-5.2 DFB6-5.2 DFB7-5.2 DFB8-5.2 DFB9-5.2 DFB10-5.2 DFB20-5.2			
Концевая крышка	D-DS2.5-QU			
Маркировка сверху	ZB5			
Боковая маркировка	ZK5			
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK			

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.



**DSKK 2.5**  
**DSKK 2.5-PV**



**DSKK 2.5-PE**

UL CE ENE RoHS REACH

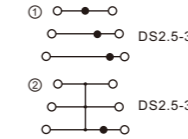
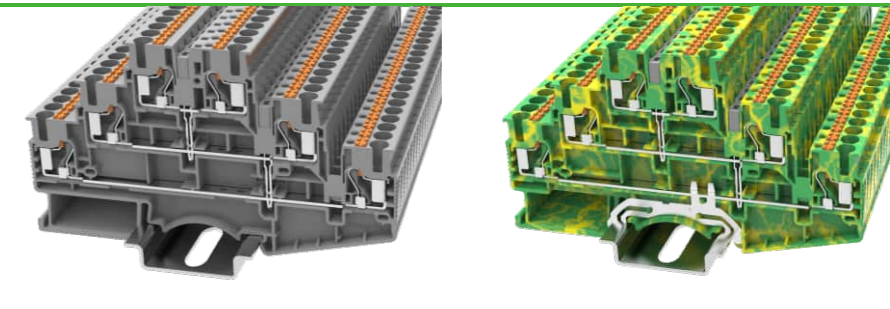
UL CE ENE RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	5.2/68.2/48.75(56.25)		5.2/68.2/48.75(56.25)	
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	500	300	/	/
Номинальный ток	А	22	20	/	/
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4	26-12	0.2-4	26-12
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3		6/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III Л		III Л	
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	11-12			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5			
Аксессуары					
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-5.2 DFB3-5.2 DFB4-5.2 DFB5-5.2 DFB6-5.2 DFB7-5.2 DFB8-5.2 DFB9-5.2 DFB10-5.2 DFB20-5.2		DFB2-5.2 DFB3-5.2 DFB4-5.2 DFB5-5.2 DFB6-5.2 DFB7-5.2 DFB8-5.2 DFB9-5.2 DFB10-5.2 DFB20-5.2		
Концевая крышка	D-DSKK2.5				
Маркировка сверху	/				
Боковая маркировка	ZK5				
DIN - рейка	НС35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.



**DS2.5-3L**  
**DS2.5-3L-PV**



**DS2.5-3L-PE**

UL CE ENE RoHS REACH

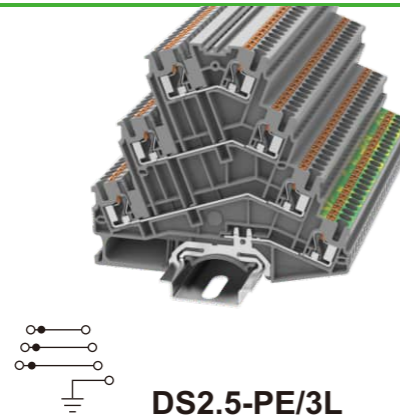
UL CE ENE RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	5.2/102.00/53.25(59.25)		5.2/102.00/53.25(59.25)	
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	500	300	/	/
Номинальный ток	А	20	20	/	/
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4	26-12	0.2-4	26-12
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3		6/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III Л		III Л	
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	10-12			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5			
Аксессуары					
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-5.2 DFB3-5.2 DFB4-5.2 DFB5-5.2 DFB6-5.2 DFB7-5.2 DFB8-5.2 DFB9-5.2 DFB10-5.2 DFB20-5.2		DFB2-5.2 DFB3-5.2 DFB4-5.2 DFB5-5.2 DFB6-5.2 DFB7-5.2 DFB8-5.2 DFB9-5.2 DFB10-5.2 DFB20-5.2		
Концевая крышка	D-DS2.5-3L				
Маркировка сверху	/				
Боковая маркировка	ZK5				
DIN - рейка	НС35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.



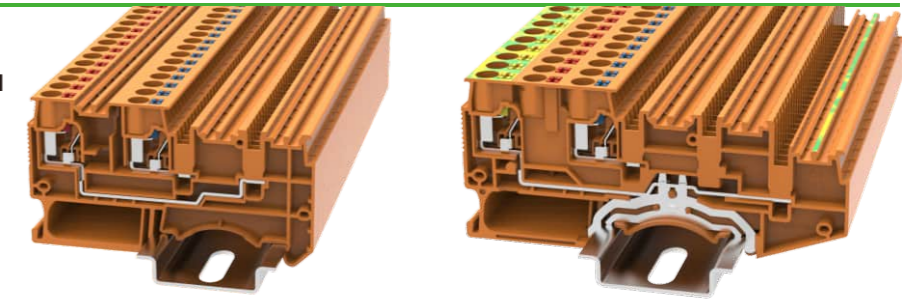
CE ENEC RoHS REACH

Размер	CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	5.2/99.4/92.6(100.1)		
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1 / IEC60947-7-2	UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800	600	
Номинальный ток	А	20	20	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5	26-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3		
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	0.5
Основная информация				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0		
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)		
Длина зачистки	мм	10-12		
Цвет		Желто-зеленый		
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5		
Аксессуары				
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFBS2-5.2		
Концевая крышка		D-DS2.5-PE/3L		
Маркировка сверху		ZB5		
Боковая маркировка		ZK5		
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK		

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.



DSIO-IN  
2.5/3 OG

DSIO-IN  
2.5/4-PE OG

CE ENEC RoHS REACH

Размер	CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	7/74.4/41.5(49)		
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	250	300	
Номинальный ток	А	20	10	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4	26-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	4/3		
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	0.5
Основная информация				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0		
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)		
Длина зачистки	мм	10-12		
Цвет		апельсин		
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5		
Аксессуары				
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFB2-3.5 DFB3-3.5 DFB4-3.5 DFB5-3.5 DFB6-3.5 DFB7-3.5 DFB8-3.5 DFB9-3.5 DFB10-3.5 DFB20-3.5		
Концевая крышка		D-DSIO 1.5/3-1		
Маркировка сверху		ZB6		
Боковая маркировка		ZK6		
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK		

CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

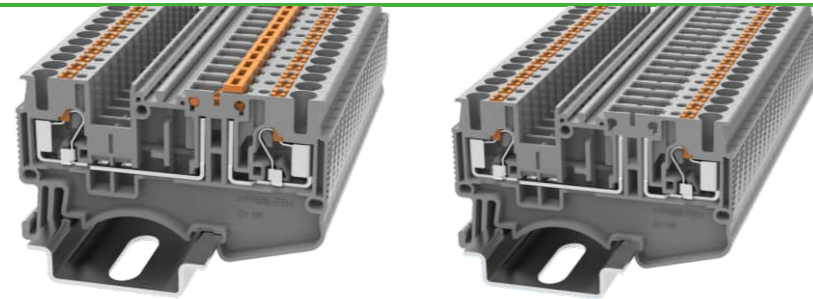
Размер	CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	7/90.9/41.5(49)		
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1 / IEC60947-7-2	UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	250	300	
Номинальный ток	А	20	10	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4	26-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	4/3		
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	0.5
Основная информация				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0		
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)		
Длина зачистки	мм	10-12		
Цвет		апельсин		
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5		
Аксессуары				
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFB2-3.5 DFB3-3.5 DFB4-3.5 DFB5-3.5 DFB6-3.5 DFB7-3.5 DFB8-3.5 DFB9-3.5 DFB10-3.5 DFB20-3.5		
Концевая крышка		D-DSIO 1.5/4-1		
Маркировка сверху		ZB6		
Боковая маркировка		ZK6		
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK		

Размер	CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	7/90.9/41.5(49)		
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1 / IEC60947-7-2	UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	250	300	
Номинальный ток	А	20	10	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4	26-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	4/3		
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	0.5
Основная информация				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0		
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)		
Длина зачистки	мм	10-12		
Цвет		апельсин		
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5		
Аксессуары				
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFB2-3.5 DFB3-3.5 DFB4-3.5 DFB5-3.5 DFB6-3.5 DFB7-3.5 DFB8-3.5 DFB9-3.5 DFB10-3.5 DFB20-3.5		
Концевая крышка		D-DSIO 1.5/4-1		
Маркировка сверху		ZB6		
Боковая маркировка		ZK6		
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK		

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.


**DS2.5-MT**

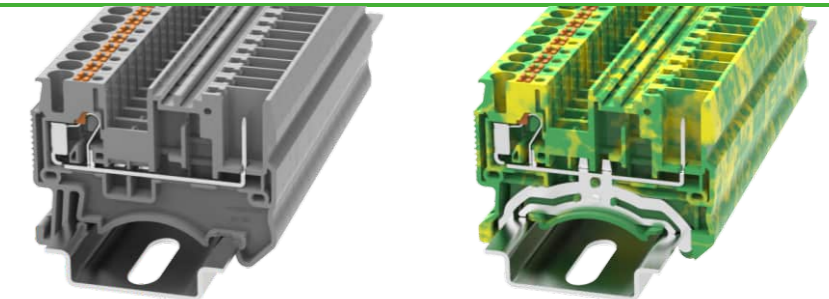
**DS2.5-TG**
**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

Размер	CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм		5.2/62/38.35(45.85)		мм		5.2/62/36.75(44.25)	
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В		400		В		300	
Номинальный ток	А		20		А		20	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-4		мм <sup>2</sup> /AWG		26-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		6/3		Кв/-		6/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III Л		-/-		III Л	
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	—	—	—	0.5
Основная информация								
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм				10-12			
Цвет	Желто-зеленый				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм				0.6x3.5			
Аксессуары								
Штекерная перемычка (2-10 конт)								
Концевая крышка								
Маркировка сверху								
Боковая маркировка								
DIN - рейка								
Концевой стопор								

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.

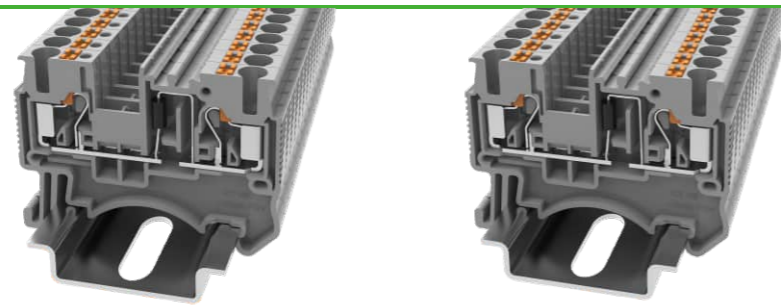

**DS2.5/1P**

**DS2.5/1P-PE**
**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

Размер	CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм		5.2/48.6/36.75(44.25)		мм		5.2/48.6/36.75(44.25)	
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В		500		В		600	
Номинальный ток	А		24		А		20	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-4		мм <sup>2</sup> /AWG		26-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		6/3		Кв/-		6/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III Л		-/-		III Л	
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	—	—	—	0.5
Основная информация								
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм				10-12			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм				0.6x3.5			
Аксессуары								
Штекерная перемычка (2-10 конт)								
Концевая крышка								
Маркировка сверху								
Боковая маркировка								
DIN - рейка								
Концевой стопор								

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.

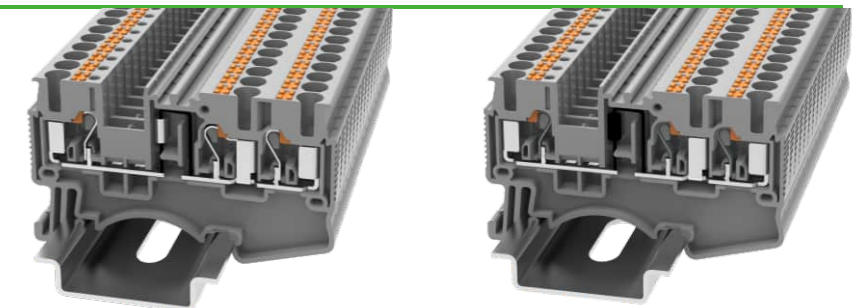

**DS2.5-LD L-R**

**DS2.5-LD R-L**
**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

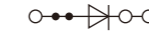
Размер	CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм 5.2/48.6/36.75(44.25)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В 800		300	
Номинальный ток	А 0.5		20	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG 0.2-4		26-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/- 8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/- III Л		III Л	
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup> 0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup> —	—	—	0.5
Основная информация				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F ) -40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм 10-12			
Цвет	Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм 0.6x3.5			
Аксессуары				
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-5.2 DFB3-5.2 DFB4-5.2 DFB5-5.2 DFB6-5.2 DFB7-5.2 DFB8-5.2 DFB9-5.2 DFB10-5.2 DFB20-5.2			
Концевая крышка	D-DS2.5			
Маркировка сверху	ZB5			
Боковая маркировка	ZK5			
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK			

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.


**DS2.5-TW-LD L-R**

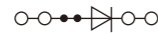
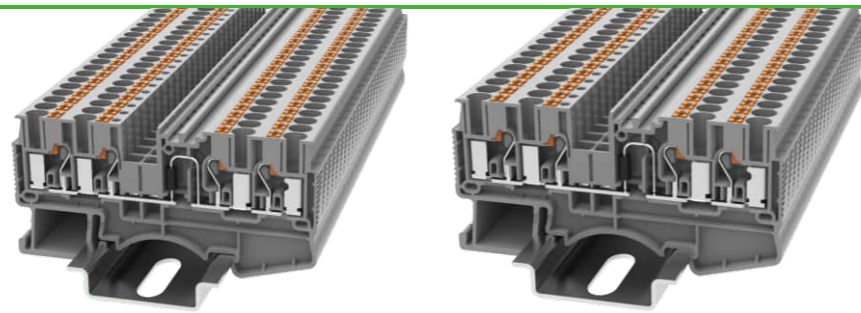
**DS2.5-TW-LD R-L**
**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

Размер	CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм 5.2/48.6/36.75(44.25)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В 800		300	
Номинальный ток	А 0.5		20	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG 0.2-4		26-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/- 8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/- III Л		III Л	
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup> 0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup> —	—	—	0.5
Основная информация				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F ) -40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм 10-12			
Цвет	Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм 0.6x3.5			
Аксессуары				
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-5.2 DFB3-5.2 DFB4-5.2 DFB5-5.2 DFB6-5.2 DFB7-5.2 DFB8-5.2 DFB9-5.2 DFB10-5.2 DFB20-5.2			
Концевая крышка	D-DS2.5-TW			
Маркировка сверху	ZB5			
Боковая маркировка	ZK5			
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK			

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.


**DS2.5-QU-LD L-R**

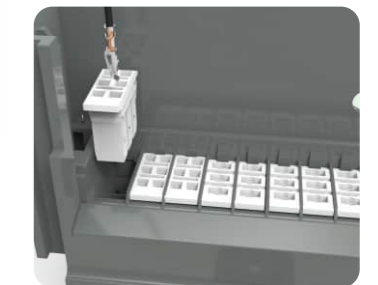
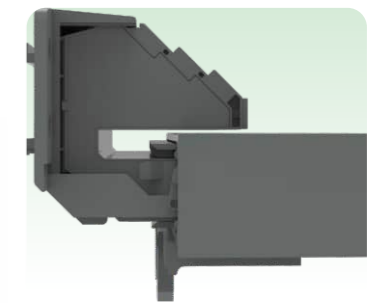
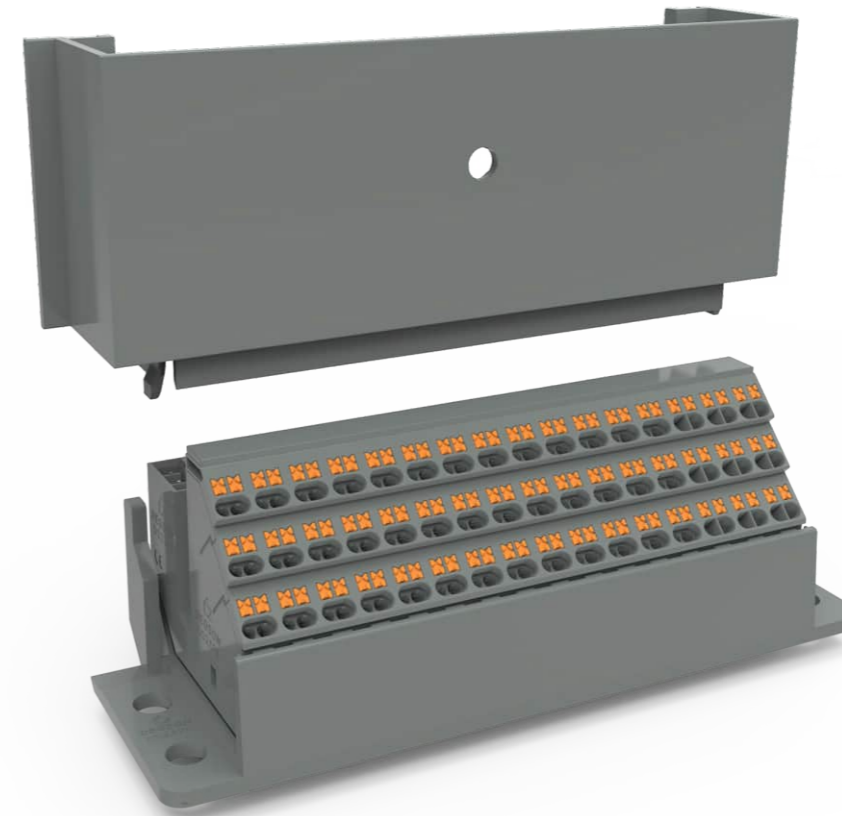
**DS2.5-QU-LD R-L**

CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер		CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH															
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	5.2/72.2/36.75(44.25)				5.2/72.2/36.75(44.25)															
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059													
Номинальное напряжение	В	800		300		/		300													
Номинальный ток	А	0.5		20		/		20													
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4		26-12		0.2-4		26-12													
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3															
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I															
Варианты подключения		Одножильный		Многожильный		Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный		Многожильный		Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)									
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5									
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5								
Основная информация		PA/V0				PA/V0															
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0															
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)															
Длина зачистки	мм	10-12				10-12															
Цвет		Желто-зеленый				Желто-зеленый															
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5				0.6x3.5															
Аксессуары																					
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFB2-5.2	DFB3-5.2	DFB4-5.2	DFB5-5.2	DFB6-5.2	DFB7-5.2	DFB8-5.2	DFB9-5.2	DFB10-5.2	DFB20-5.2	DFB2-5.2	DFB3-5.2	DFB4-5.2	DFB5-5.2	DFB6-5.2	DFB7-5.2	DFB8-5.2	DFB9-5.2	DFB10-5.2	DFB20-5.2
Концевая крышка		D-DS2.5-QU				D-DS2.5-QU															
Маркировка сверху		ZB5				ZB5															
Боковая маркировка		ZK5				ZK5															
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)															
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK															

## Распределительный клеммный блок для монтажной панели



### Характеристики

- Технология подключения Push-in, удобство и скорость подключения.
- Новая уникальная конструкция, ввод провода под 45° и вывод под 90°, экономия монтажного пространства.
- Модульная конструкция выходных контактов, удобство в организации монтажа.
- Панельная часть клеммы и ответная часть могут быть объединены с добавлением модулей.
- Подпружиненный ограничитель обеспечивает надежную и стабильную установку.
- 4 отверстия под крепление на двух сторонах.

## Технология подключения Push-in

Распределительный клеммный блок для монтажной панели



DS2.5PH-16P

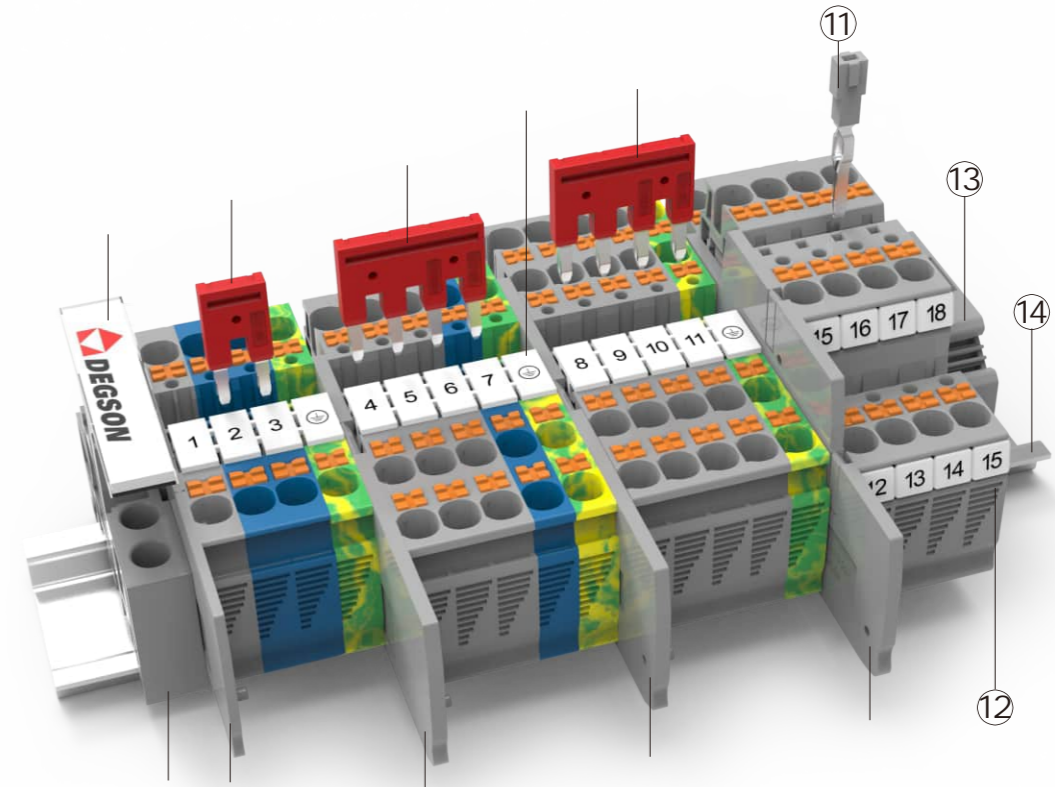


DS2.5PH-24P

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 07.

CE ENEC RoHS REACH

Размер	DS2.5PH-16P				DS2.5PH-24P				
Толщина	10&11				10&11				
Электрические параметры	IEC61984				IEC61984				
	Уровень загрязненности		UL1059		Уровень загрязненности		UL1059		
	Категория перенапряжения		UL1059		Категория перенапряжения		UL1059		
Номинальное напряжение	630 320 250 300				630 320 250 300				
Номинальный ток	20 13				20 13				
Сечение провода	0.2-2.5 24-14				0.2-2.5 24-14				
Номинальное импульсное напряжение	4				4				
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
	1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	—	—	—	—	
Основная информация	Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0 PC/V2				PA/V0 PC/V2			
	Температура эксплуатации	°C ( °F ) -40(-40)~80(176)				°C ( °F ) -40(-40)~80(176)			
	Длина зачистки	мм 14				мм 14			
	Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Серый (возможен другой цвет по запросу)			
	Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм 0.6x3.5				мм 0.6x3.5			
	Количество полюсов	57				84			



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-DS4-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS4&DS4-PE
④ Штекерная перемычка	DFB4-02P-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии DS 4кв.мм
⑤ Концевая крышка	D-DS4-TW-01P-11-00A(H)	End cover is used for DS4-TW&DS4-TW-PE
⑥ Штекерная перемычка	DFB4-03P-11-00A(H)	4 конт.перемычка для клемм серии DS 4кв.мм
⑦ Маркировка	ZB6-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии DS 4 кв.мм
⑧ Концевая крышка	D-DS4-QU-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS4-QU&DS4-QU-PE
⑨ Штекерная перемычка	DFB4-04P-11-00A(H)	4 конт.перемычка для клемм серии DS 4кв.мм
⑩ Концевая крышка	D-DSKK4-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DSKK4&DSKK4-PE
⑪ Объединение потенциалов	DPV2.5-01P-11-00A(H)	Вертикальная перемычка для объединения потенциалов на верхнем и нижнем уровне клеммы
⑫ Маркировка	ZK6-20P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм DS 4кв.мм
⑬ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑭ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

### Электрическая цепь

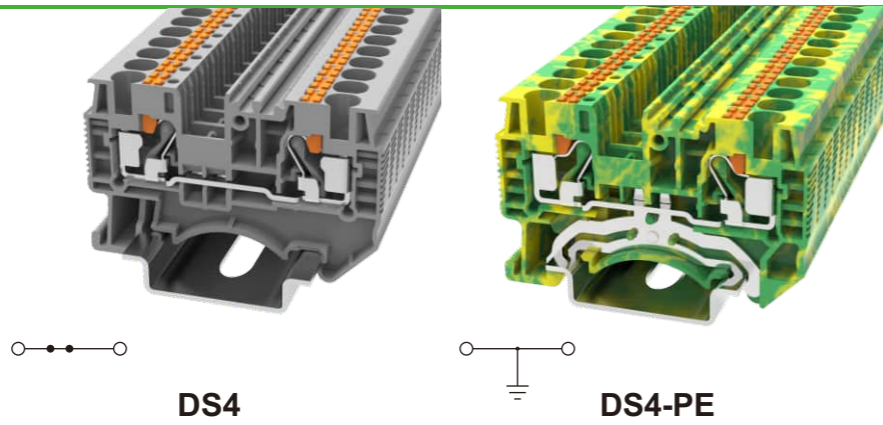
	○ Место подключения провода		Установка предохранителя		Размыкатель
	● Место установки перемычки		Установка резистора		Точка подключения в цепь
	Подключение светодиода		Заземление		Установка диода



**Технология подключения Push-in**

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 15.


**DS4**

**DS4-PE**

UL US CE ENE RoHS REACH

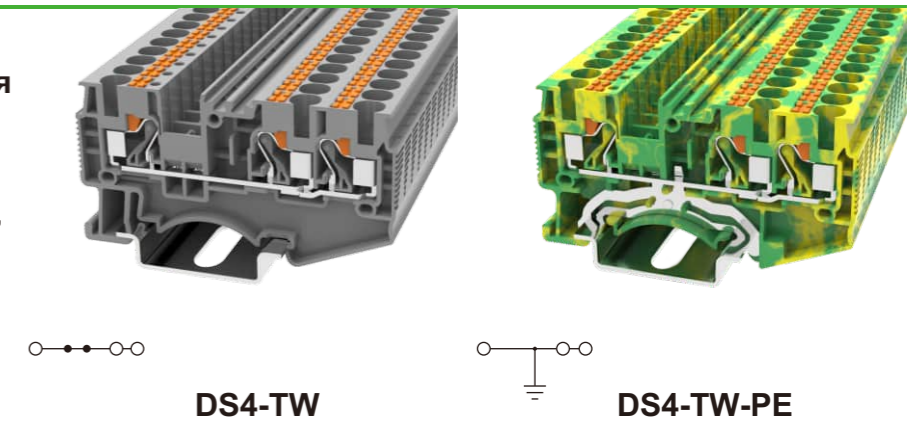
UL US CE ENE RoHS REACH

Размер										
Ш/Д/В(НС35/7.5&NS35/15)	мм	6.2/55.6/36.8(44.3)				6.2/55.6/36.8(44.3)				
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	800		600		/		/		
Номинальный ток	А	32		30		/		/		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-6		24-10		0.2-6		24-10		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3				
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III Л				III Л				
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-6	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-6	0.2-4	0.2-4	0.2-4	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1	
Основная информация										
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	РА/У0									
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)								
Длина зачистки	мм	11-13								
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)									
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6X3.5								
Аксессуары										
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFB2-6.2 DFB3-6.2 DFB4-6.2 DFB5-6.2 DFB6-6.2 DFB7-6.2 DFB8-6.2 DFB9-6.2 DFB10-6.2				/				
Концевая крышка		D-DS4								
Маркировка сверху		ZB6								
Боковая маркировка		ZK6								
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK								

**Технология подключения Push-in**

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 15.


**DS4-TW**

**DS4-TW-PE**

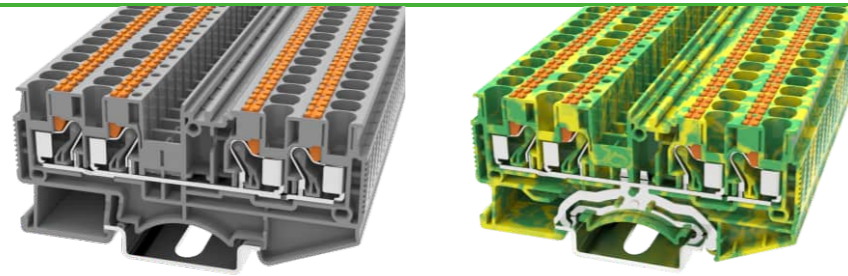
UL US CE ENE RoHS REACH

UL US CE ENE RoHS REACH

Размер										
Ш/Д/В(НС35/7.5&NS35/15)	мм	6.2/66.5/36.8(44.3)				6.2/66.5/36.8(44.3)				
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	800		600		/		/		
Номинальный ток	А	32		30		/		/		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-6		24-10		0.2-6		24-10		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3				
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III Л				III Л				
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-6	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-6	0.2-4	0.2-4	0.2-4	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1	
Основная информация										
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	РА/У0									
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)								
Длина зачистки	мм	10-12								
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)									
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5								
Аксессуары										
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFB2-6.2 DFB3-6.2 DFB4-6.2 DFB5-6.2 DFB6-6.2 DFB7-6.2 DFB8-6.2 DFB9-6.2 DFB10-6.2				/				
Концевая крышка		D-DS4-TW								
Маркировка сверху		ZB6								
Боковая маркировка		ZK6								
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK								

**Технология подключения Push-in**

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 15.


**DS4-QU**

**DS4-QU-PE**

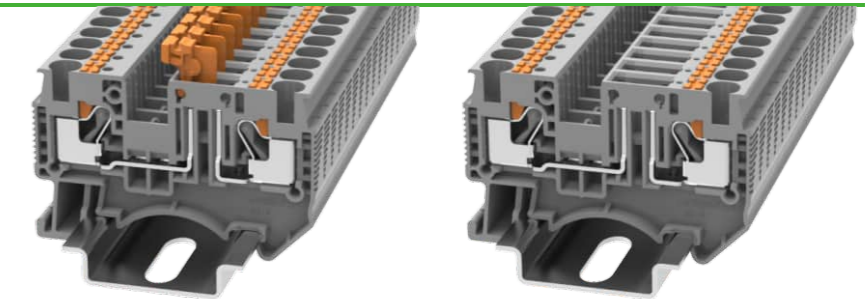
CE ENE RoHS REACH

CE ENE RoHS REACH

Размер	CE ENE RoHS REACH				CE ENE RoHS REACH					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм		6.2/77/36.8(44.3)				6.2/77/36.8(44.3)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059			
Номинальное напряжение	В		800		600		/		/	
Номинальный ток	А		32		30		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-6		24-10		0.2-6		24-10	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3		8/3		8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III Л		III Л		III Л		III Л	
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-6	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-4	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1	
Основная информация										
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0					
Температура эксплуатации	°C ( °F )				-40(-40)~105(221)					
Длина зачистки	мм				10-12					
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм				0.6x3.5					
Аксессуары										
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-6.2 DFB3-6.2 DFB4-6.2 DFB5-6.2 DFB6-6.2 DFB7-6.2 DFB8-6.2 DFB9-6.2 DFB10-6.2				/					
Концевая крышка	D-DS4-QU				D-DS4-QU					
Маркировка сверху	ZB6				ZB6					
Боковая маркировка	ZK6				ZK6					
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)					
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK					

**Технология подключения Push-in**

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 15.


**DS4-MT**

**DS4-TG**

CE ENE RoHS REACH

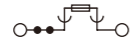
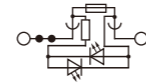
CE ENE RoHS REACH

Размер	CE ENE RoHS REACH				CE ENE RoHS REACH					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм		6.2/55.6/36.75(44.25)				6.2/55.6/36.75(44.25)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059			
Номинальное напряжение	В		500		300		500		300	
Номинальный ток	А		20		20		20		20	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-6		26-10		0.2-6		24-10	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		6/3		6/3		6/3		6/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III Л		III Л		III Л		III Л	
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-6	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-4	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1	
Основная информация										
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0					
Температура эксплуатации	°C ( °F )				-40(-40)~105(221)					
Длина зачистки	мм				11-13					
Цвет	Желто-зеленый				Желто-зеленый					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм				0.6x3.5					
Аксессуары										
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-6.2 DFB3-6.2 DFB4-6.2 DFB5-6.2 DFB6-6.2 DFB7-6.2 DFB8-6.2 DFB9-6.2 DFB10-6.2				DFB2-6.2 DFB3-6.2 DFB4-6.2 DFB5-6.2 DFB6-6.2 DFB7-6.2 DFB8-6.2 DFB9-6.2 DFB10-6.2					
Концевая крышка	D-DS4-MT				D-DS4-HE					
Маркировка сверху	/				/					
Боковая маркировка	ZK6				ZK6					
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)					
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK					

## Технология подключения Push-in

Клеммы с держателем  
предохранителя

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 15.


**DS4-HE**

**DS4-HE-LD24**

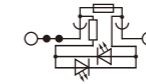
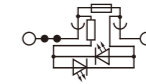
UL US CE ENE RoHS REACH

Размер	6.2/55.6/36.8(44.3)				6.2/55.6/36.8(44.3)			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм							
<b>Электрические параметры</b>	IEC IEC60947-7-3		UL UL1059		IEC IEC60947-7-3			
Номинальное напряжение	В		24		300		24	
Номинальный ток	А		6.3		6.3		6.3	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-6		24-10		0.2-6 24-10	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		6/3		6/3		6/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III Л		III Л		III Л	
<b>Варианты подключения</b>	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-6	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1	—	—	—
<b>Основная информация</b>	PA/V0				PA/V0			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Температура эксплуатации	°C ( °F )							
Длина зачистки	мм		11-13		11-13		11-13	
Цвет	чернить				чернить			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		0.6x3.5		0.6x3.5		0.6x3.5	
<b>Аксессуары</b>								
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-6.2 DFB3-6.2 DFB4-6.2 DFB5-6.2 DFB6-6.2 DFB7-6.2 DFB8-6.2 DFB9-6.2 DFB10-6.2				DFB2-6.2 DFB3-6.2 DFB4-6.2 DFB5-6.2 DFB6-6.2 DFB7-6.2 DFB8-6.2 DFB9-6.2 DFB10-6.2			
Концевая крышка	D-DS4-HE				D-DS4-HE			
Маркировка сверху	ZB6				ZB6			
Боковая маркировка	ZK6				ZK6			
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Технология подключения Push-in

Клеммы с держателем  
предохранителя

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 15.


**DS4-HE-LD60**

**DS4-HE-LD250**

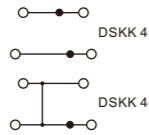
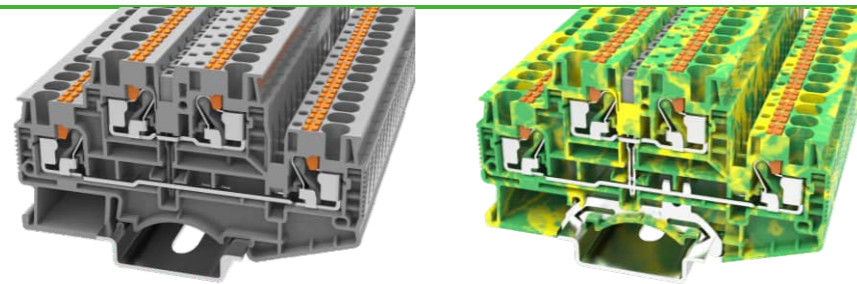
UL US CE ENE RoHS REACH

Размер	6.2/55.6/36.8(44.3)				6.2/55.6/36.8(44.3)			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм							
<b>Электрические параметры</b>	IEC IEC60947-7-3		IEC IEC60947-7-3		IEC IEC60947-7-3			
Номинальное напряжение	В		60		250		250	
Номинальный ток	А		6.3		6.3		6.3	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-6		24-10		0.2-6 24-10	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		6/3		6/3		6/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III Л		III Л		III Л	
<b>Варианты подключения</b>	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-6	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1	—	—	—
<b>Основная информация</b>	PA/V0				PA/V0			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Температура эксплуатации	°C ( °F )							
Длина зачистки	мм		11-13		11-13		11-13	
Цвет	чернить				чернить			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		0.6x3.5		0.6x3.5		0.6x3.5	
<b>Аксессуары</b>								
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-6.2 DFB3-6.2 DFB4-6.2 DFB5-6.2 DFB6-6.2 DFB7-6.2 DFB8-6.2 DFB9-6.2 DFB10-6.2				DFB2-6.2 DFB3-6.2 DFB4-6.2 DFB5-6.2 DFB6-6.2 DFB7-6.2 DFB8-6.2 DFB9-6.2 DFB10-6.2			
Концевая крышка	D-DS4-HE				D-DS4-HE			
Маркировка сверху	ZB6				ZB6			
Боковая маркировка	ZK6				ZK6			
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

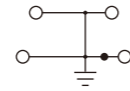
## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 15.



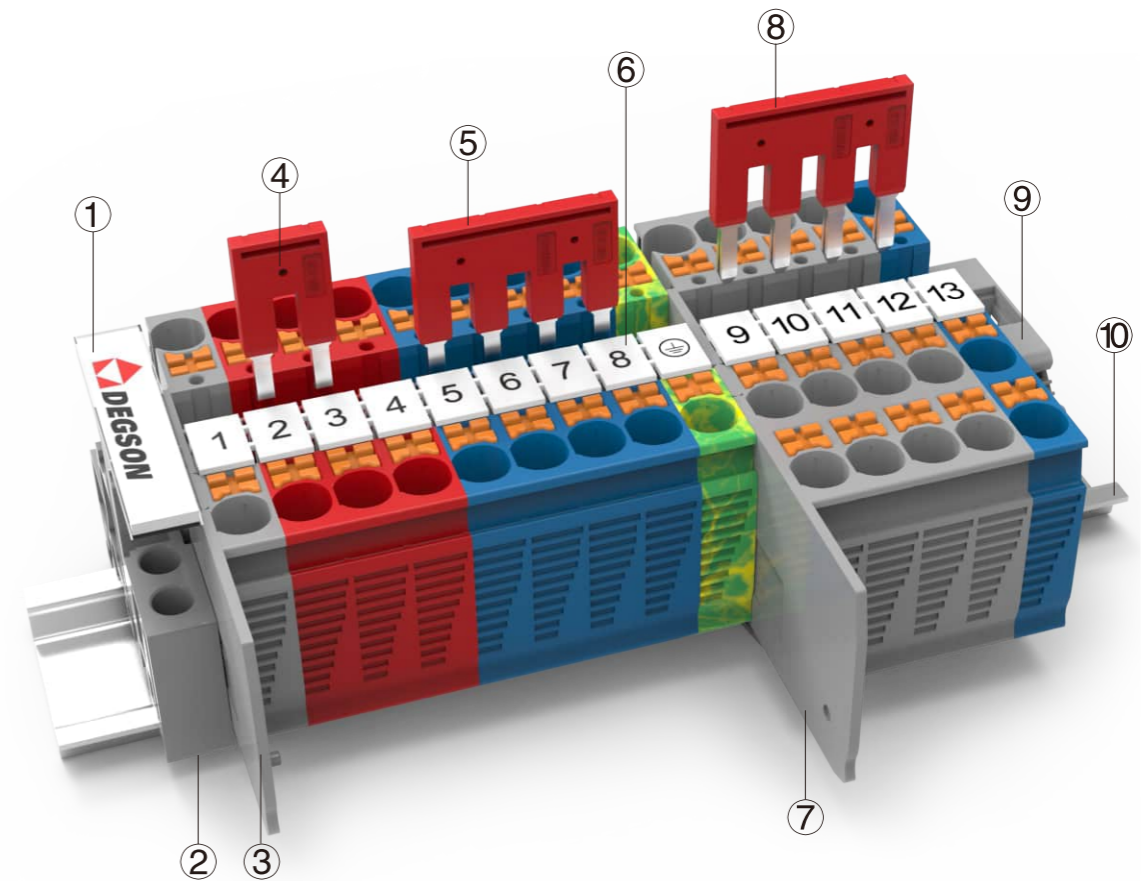
**DSKK4**  
**DSKK4-PV**



**DSKK4-PE**

UL CE ENEC RoHS REACH

Размер									
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	6.2/83.5/48.75(56.25)				6.2/83.5/48.75(56.25)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	500		600		/		/	
Номинальный ток	А	32		28		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-6		24-10		0.2-6		24-10	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3				6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III Л				III Л			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-6	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-6	0.2-4	0.2-4	0.2-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1
Основная информация		PA/V0				PA/V0			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	11-13				11-13			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5				0.6x3.5			
Аксессуары									
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFB2-6.2 DFB3-6.2 DFB4-6.2 DFB5-6.2 DFB6-6.2 DFB7-6.2 DFB8-6.2 DFB9-6.2 DFB10-6.2				DFB2-6.2 DFB3-6.2 DFB4-6.2 DFB5-6.2 DFB6-6.2 DFB7-6.2 DFB8-6.2 DFB9-6.2 DFB10-6.2			
Концевая крышка		D-DSKK4				D-DSKK4			
Маркировка сверху		/				/			
Боковая маркировка		ZK6				ZK6			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			



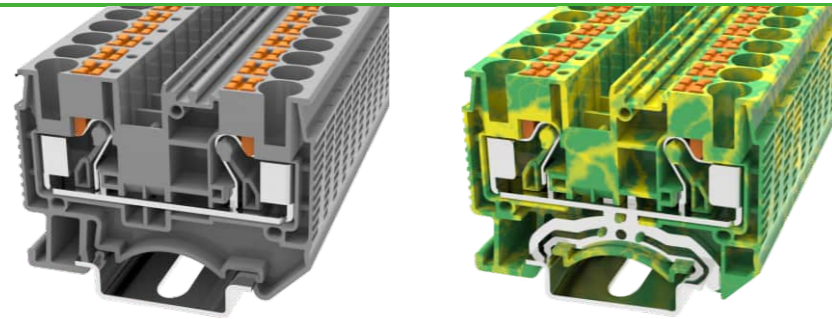
Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-DS6-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS6&DS6-PE
④ Штекерная перемычка	DFB6-02P-11-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии DS 6кв.мм
⑤ Штекерная перемычка	DFB6-03P-11-00A(H)	4 конт. перемычка для клемм серии DS 6кв.мм
⑥ Маркировка	ZB8-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии DS6 кв.мм
⑦ Концевая крышка	D-DS6-TW-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS6-TW&DS6-TW-PE
⑧ Штекерная перемычка	DFB6-04P-11-00A(H)	4 конт. перемычка для клемм серии DS6 кв.мм
⑨ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑩ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

### Электрическая цепь

	○ Место подключения провода		Установка предохранителя		Размыкатель	
	● Место установки перемычки		Установка резистора		Точка подключения в цепь	
		Подключение светодиода		Заземление		Установка диода

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления


**DS6**

**DS6-PE**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 20.

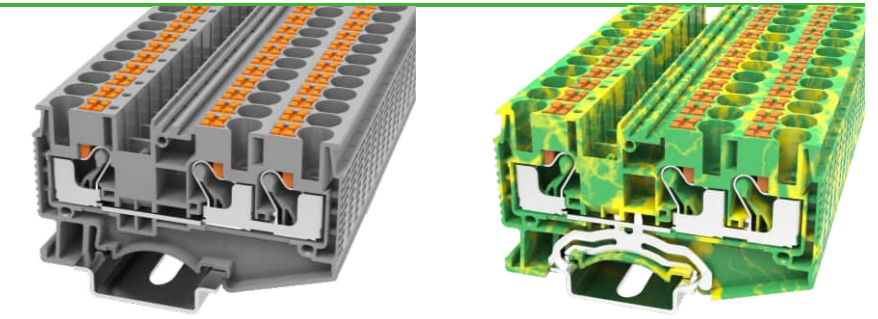
UL US CE ENE RoHS REACH

UL US CE ENE RoHS REACH

Размер	UL US CE ENE RoHS REACH				UL US CE ENE RoHS REACH					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	8.2/58/43.5(51)				8.2/58/43.5(51)				
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	1000		600		/		/		
Номинальный ток	А	41		40		/		/		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-10		20-8		0.5-10		20-8		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3				
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III Л				III Л				
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-10	0.5-10	0.5-6	0.5-6	0.5-10	0.5-10	0.5-6	0.5-6	0.5-6
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1.5	—	—	—	0.5-1.5	0.5-1.5
Основная информация		PA/V0				PA/V0				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)				
Температура эксплуатации	°C ( °F )	10-12				10-12				
Длина зачистки	мм	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый				
Цвет		0.8x4				0.8x4				
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм									
Аксессуары		DFB2-8.2 DFB3-8.2 DFB4-8.2 DFB5-8.2 DFB6-8.2 DFB7-8.2 DFB8-8.2 DFB9-8.2 DFB10-8.2				/				
Штекерная перемычка (2-10 конт)		D-DS6				D-DS6				
Концевая крышка		ZB8				ZB8				
Маркировка сверху		/				/				
Боковая маркировка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				
DIN - рейка		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK				
Концевой стопор										

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления


**DS6-TW**

**DS6-TW-PE**

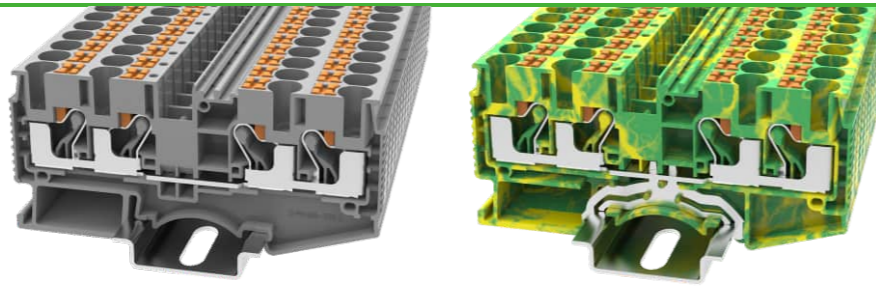
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 20.

UL US CE ENE RoHS REACH

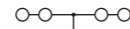
Размер	UL US CE ENE RoHS REACH				UL US CE ENE RoHS REACH					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	8.2/74.2/43.5(51)				8.2/74.2/43.5(51)				
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	1000		600		/		/		
Номинальный ток	А	41		40		/		/		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-10		20-8		0.5-10		20-8		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3				
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III Л				III Л				
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-10	0.5-10	0.5-6	0.5-6	0.5-10	0.5-10	0.5-6	0.5-6	0.5-6
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1.5	—	—	—	0.5-1.5	0.5-1.5
Основная информация		PA/V0				PA/V0				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)				
Температура эксплуатации	°C ( °F )	10-12				10-12				
Длина зачистки	мм	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый				
Цвет		0.8x4				0.8x4				
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм									
Аксессуары		DFB2-8.2 DFB3-8.2 DFB4-8.2 DFB5-8.2 DFB6-8.2 DFB7-8.2 DFB8-8.2 DFB9-8.2 DFB10-8.2				/				
Штекерная перемычка (2-10 конт)		D-DS6-TW				D-DS6-TW				
Концевая крышка		ZB8				ZB8				
Маркировка сверху		/				/				
Боковая маркировка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				
DIN - рейка		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK				
Концевой стопор										

**Технология подключения Push-in**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 20.


**DS6-QU**

**DS6-QU-PE**

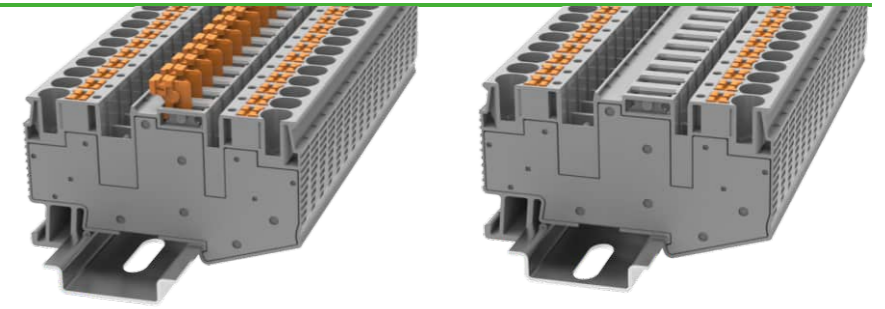
CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер	CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм		8.2/58/43.5(51)	
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059
Номинальное напряжение	В	1000	600	/
Номинальный ток	А	41	40	/
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-10	20-8	0.5-10 20-8
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		8/3
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III Л		III Л
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-10	0.5-10	0.5-6 0.5-6
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	— 0.5-1.5
Основная информация				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)		
Длина зачистки	мм	12		
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.8x4		
Аксессуары				
Штекерная перемычка (2-10 конт)			DFB2-8.2 DFB3-8.2 DFB4-8.2 DFB5-8.2 DFB6-8.2 DFB7-8.2 DFB8-8.2 DFB9-8.2 DFB10-8.2	
Концевая крышка			D-DS6-QU	
Маркировка сверху			ZB8	
Боковая маркировка			/	
DIN - рейка			NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)	
Концевой стопор			E-WS&E-PC&E-MK	

**Технология подключения Push-in**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 20.

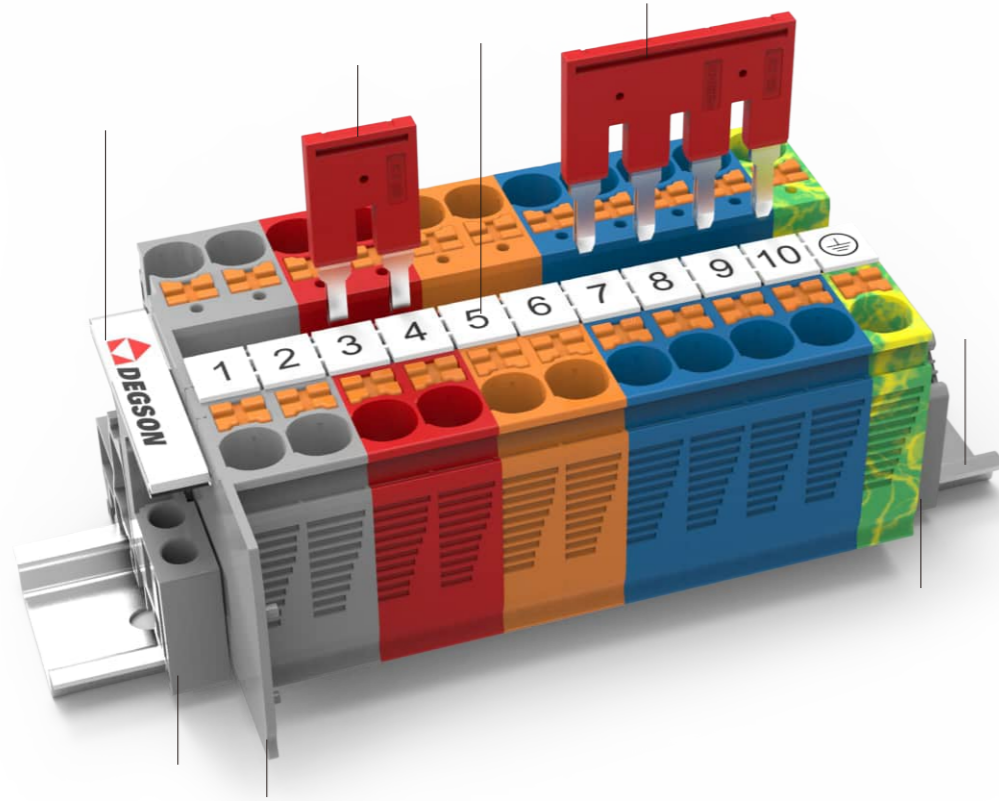

**DS6-MT**

**DS6-TG**

CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер	CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм		8.2/74.2/43.(51)	
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1	UL UL1059	IEC IEC60947-7-1	UL UL1059
Номинальное напряжение	В	500	300	500
Номинальный ток	А	20	20	20
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-10	20-8	0.5-10 20-8
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3		6/3
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III Л		III Л
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-10	0.5-6	0.5-6 0.5-6
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	— 0.5-1.5
Основная информация				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)		
Длина зачистки	мм	10-12		
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.8x4		
Аксессуары				
Штекерная перемычка (2-10 конт)			DFB2-8.2 DFB3-8.2 DFB4-8.2 DFB5-8.2 DFB6-8.2 DFB7-8.2 DFB8-8.2 DFB9-8.2 DFB10-8.2	
Концевая крышка			/	
Маркировка сверху			/	
Боковая маркировка			/	
DIN - рейка			NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)	
Концевой стопор			E-WS&E-PC&E-MK	

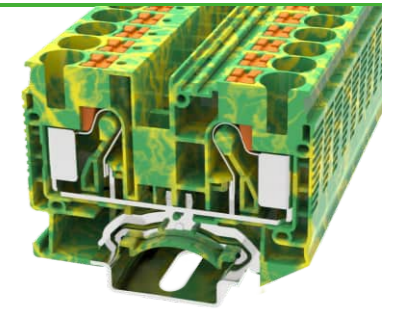


Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-DS10-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS10&DS10-PE
④ Штекерная перемычка	DFB10-02P-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии DS10кв.мм
⑤ Маркировка	ZB10-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии DS10кв.мм
⑥ Штекерная перемычка	DFB10-03P-11-00A(H)	4 конт.перемычка для клемм серии DS10кв.мм
⑦ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑧ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

**Электрическая цепь**

**Технология подключения Push-in**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 23.


**DS10**

**DS10-PE**

CE ENEC RoHS REACH

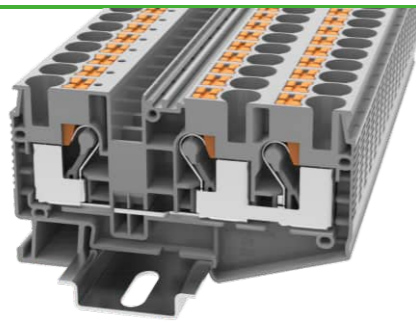
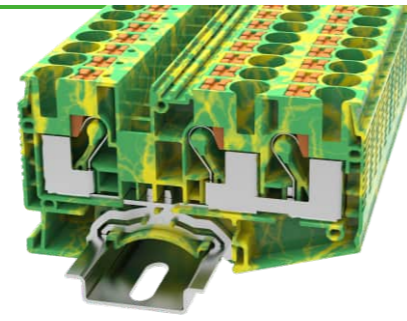
CE ENEC RoHS REACH

Размер	DS10				DS10-PE			
	Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	10.2/67.7/51.1(58.6)		10.2/67.7/51.1(58.6)			
<b>Электрические параметры</b>	IEC IEC60947-7-1	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	1000	600	/	/	/		
Номинальный ток	А	57	60	/	/	/		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-16	20-6	0.5-16	20-6	0.5-16		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		8/3		8/3		
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I		III / I		
<b>Варианты подключения</b>		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-16	0.5-16	0.5-10 0.5-10	0.5-16	0.5-16	0.5-10 0.5-10	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	— 1.5-4	—	—	— 1.5-4	
<b>Основная информация</b>		PA/V0		PA/V0		PA/V0		
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)		
Температура эксплуатации	°C ( °F )	16-18		16-18		16-18		
Длина зачистки	мм	Серый (возможен другой цвет по запросу)		Желто-зеленый		Желто-зеленый		
Цвет		1x5.5		1x5.5		1x5.5		
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм							
<b>Аксессуары</b>								
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFB2-10.2 DFB3-10.2 DFB4-10.2 DFB5-10.2 DFB6-10.2 DFB7-10.2 DFB8-10.2 DFB9-10.2 DFB10-10.2		/		/		
Концевая крышка		D-DS10		D-DS10		D-DS10		
Маркировка сверху		ZB10		ZB10		ZB10		
Боковая маркировка		/		/		/		
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK		

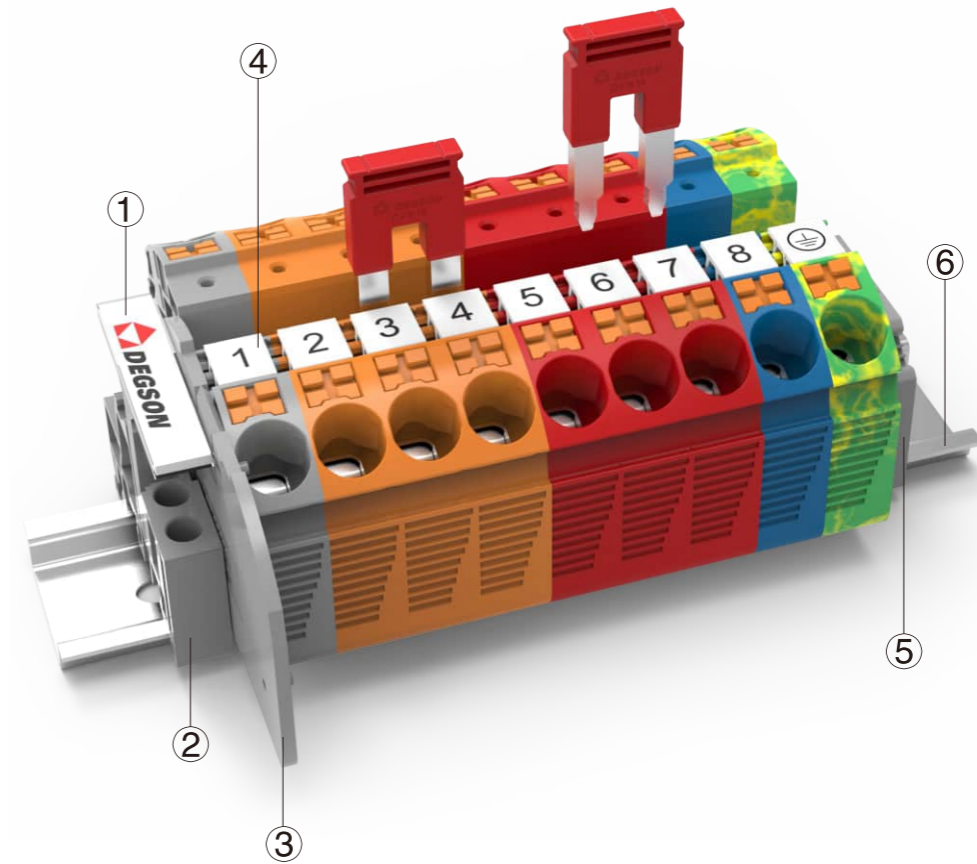
## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 23.


**DS10-TW**

**DS10-TW-PE**

Размер	DS10-TW				DS10-TW-PE							
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	10.2/88.9/51.1(58.6)				10.2/88.9/51.1(58.6)						
Электрические параметры	IEC		UL		IEC		UL					
	IEC60947-7-1		UL 1059		IEC60947-7-2		UL 1059					
Номинальное напряжение	В	1000		600		/		/				
Номинальный ток	А	57		60		/		/				
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-16		20-6		0.5-16		20-6				
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3						
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I						
Варианты подключения	Одножильный		Многожильный		Одножильный		Многожильный		Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
	мм <sup>2</sup>		мм <sup>2</sup>		мм <sup>2</sup>		мм <sup>2</sup>		мм <sup>2</sup>			
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-16	0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-16	0.5-10	0.5-10			
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	1.5-4	—	—	—	1.5-4			
Основная информация												
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0							
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)						
Длина зачистки	мм	16-18				16-18						
Цвет												
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1x5.5				1x5.5						
Аксессуары												
Штекерная перемычка (2-10 конт)	 DFB2-10.2 DFB3-10.2 DFB4-10.2 DFB5-10.2 DFB6-10.2 DFB7-10.2 DFB8-10.2 DFB9-10.2 DFB10-10.2											
Концевая крышка	 D-DS10-TW											
Маркировка сверху	 ZB10											
Боковая маркировка	 /											
DIN - рейка	 /											
Концевой стопор	 E-WS&E-PC&E-MK											



Описание	Артикул	Комментарии
① Terminal strip marker carrier	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② End stopper	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ End cover	D-DS16-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS16&DS16-PE
④ Marker	ZT12-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии DS16кв.мм
⑤ End stopper	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑥ DIN rail	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

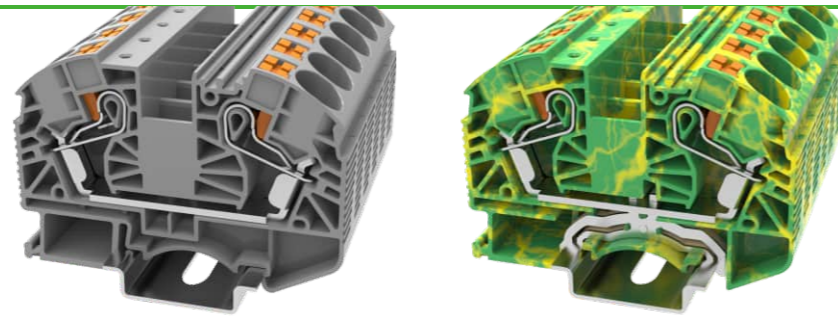
### Электрическая цепь

	○ Место подключения провода	⊞ Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	⊞ Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	⊞ Подключение светодиода	⏏ Заземление	⏏ Установка диода



**Технология подключения Push-in**

Проходные клеммы и клеммы заземления


**DS16**

**DS16-PE**

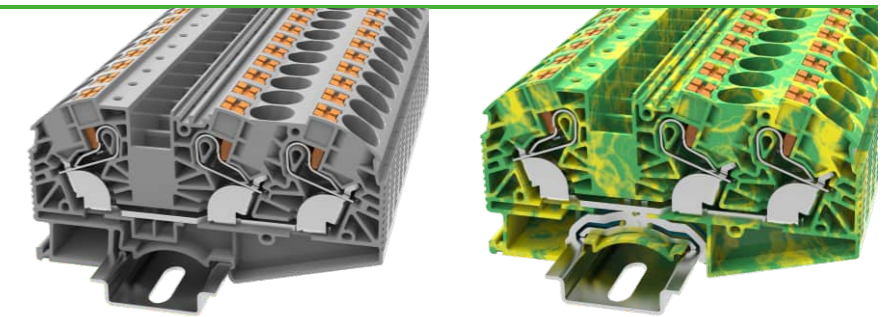
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 25.

**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

Размер	CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	12.2/75.4/53.26(60.76)			
<b>Электрические параметры</b>	IEC IEC60947-7-1	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059
Номинальное напряжение	1000	600	/	/
Номинальный ток	76	85	/	/
Сечение провода	0.5-25		20-4	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	III Л		III Л	
<b>Варианты подключения</b>	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)
1 Один проводник	0.5-25	0.5-16	0.5-16	0.5-16
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	—	—	—	1.5-4
<b>Основная информация</b>				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0			
Температура эксплуатации	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	18			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)		Желто-зеленый	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	1x5.5		1x5.5	
<b>Аксессуары</b>				
Штекерная перемычка (2 конт)	DFB16		/	
Концевая крышка	D-DS16		D-DS16	
Маркировка сверху	ZT12		ZT12	
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)	
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK	

**Технология подключения Push-in**

Проходные клеммы и клеммы заземления


**DS16-TW**

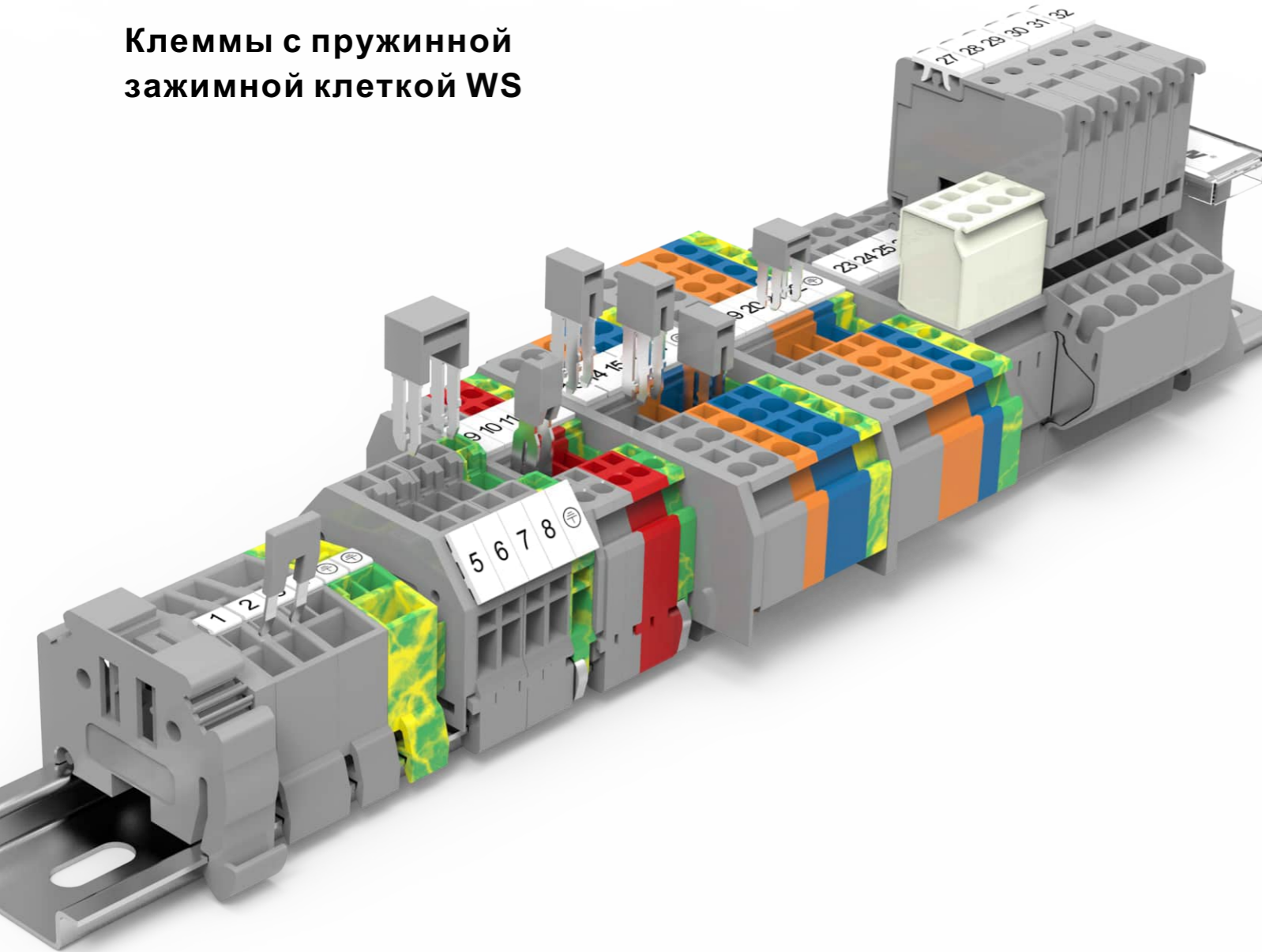
**DS16-TW-PE**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 25.

**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

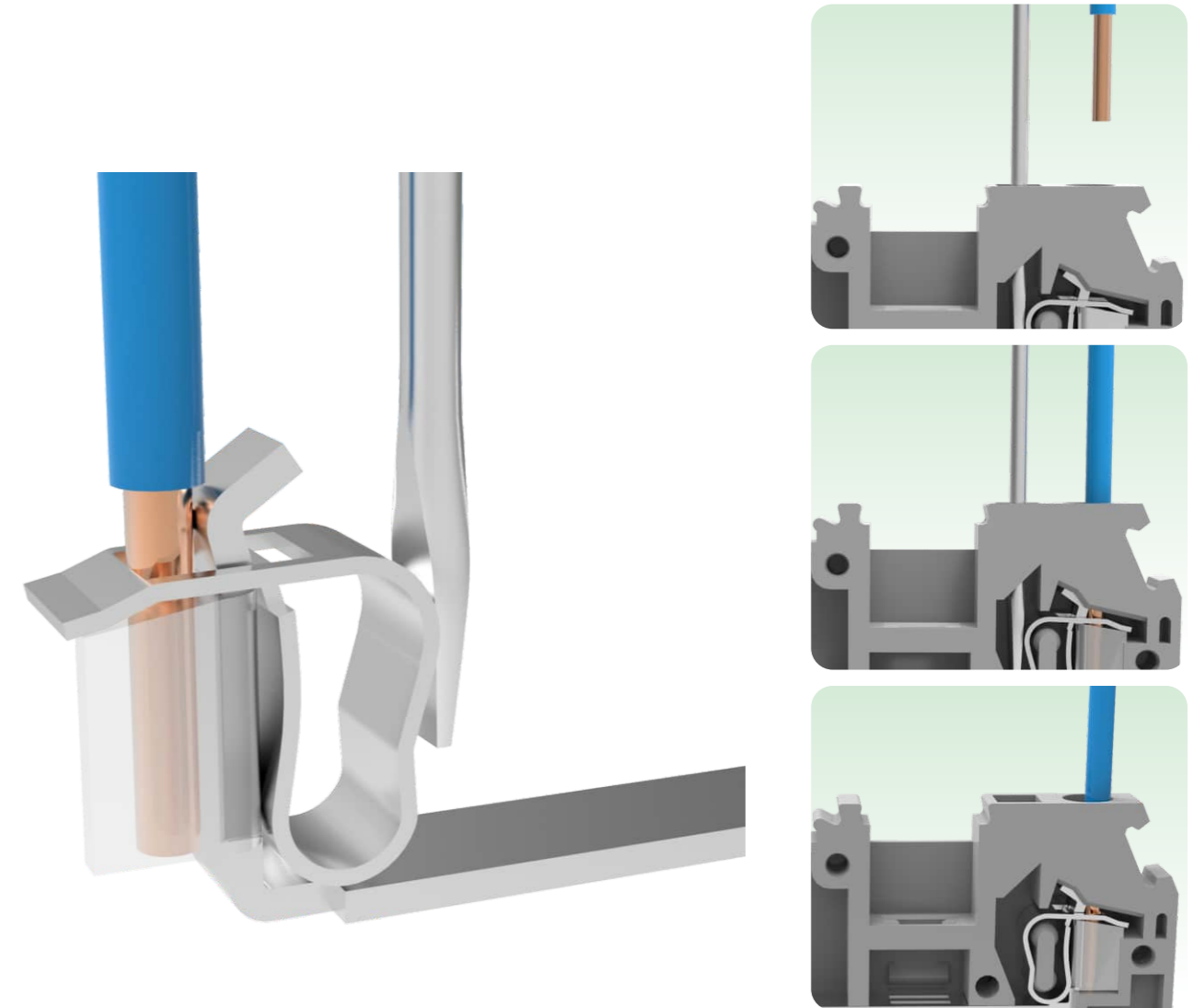
Размер	CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	12.2/100.4/53.23 ( 60.72 )			
<b>Электрические параметры</b>	IEC IEC60947-7-1	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059
Номинальное напряжение	1000	600	/	/
Номинальный ток	76	85	/	/
Сечение провода	0.5-25		20-4	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	III Л		III Л	
<b>Варианты подключения</b>	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)
1 Один проводник	0.5-25	0.5-16	0.5-16	0.5-16
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	—	—	—	1.5-4
<b>Основная информация</b>				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0			
Температура эксплуатации	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	18			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)		Желто-зеленый	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	1x5.5		1x5.5	
<b>Аксессуары</b>				
Штекерная перемычка (2 конт)	DFB16		/	
Концевая крышка	D-DS16-TW		D-DS16-TW	
Маркировка сверху	ZT12		ZT12	
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)	
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK	

## Клеммы с пружинной зажимной клеткой WS

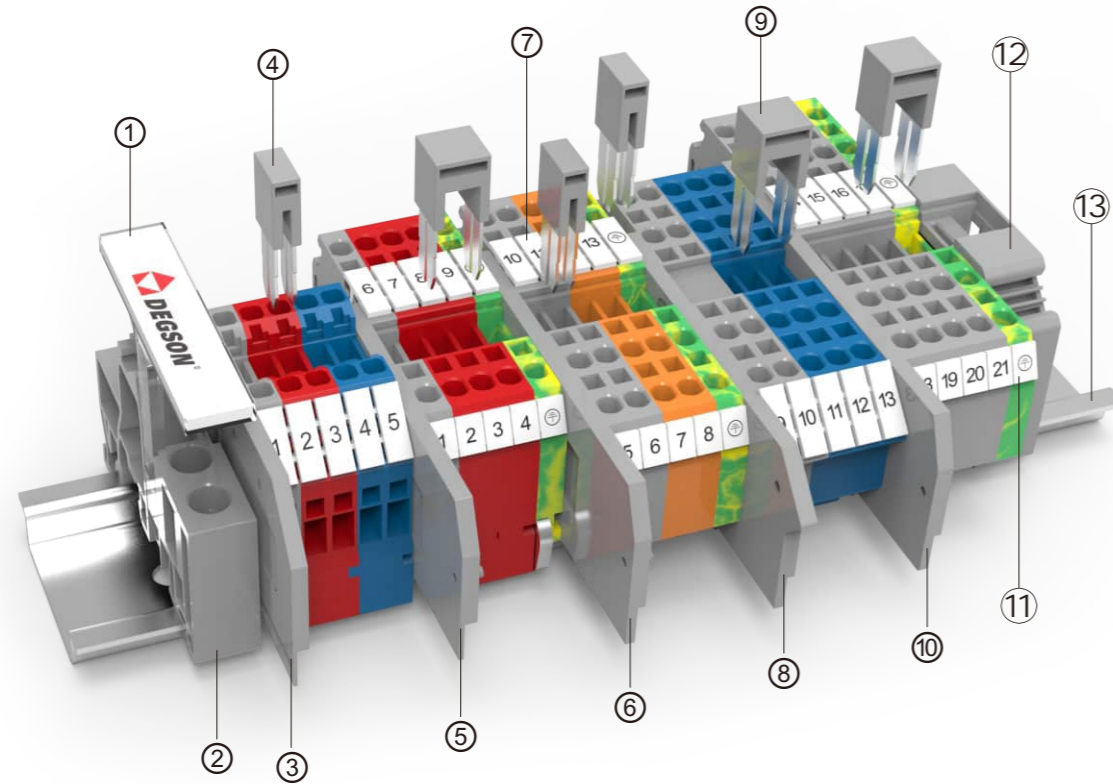


### Характеристики

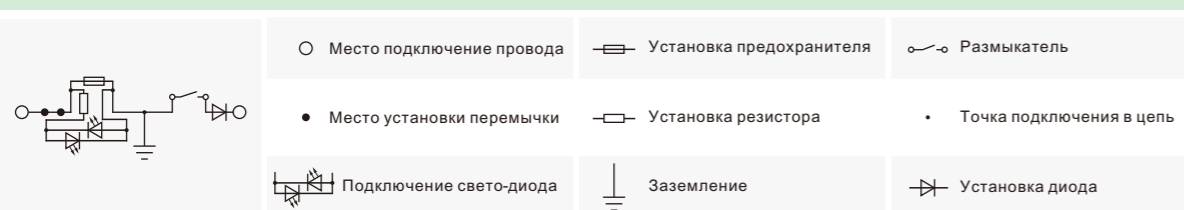
- Пружинный зажим обеспечивает высокое вибростойкое подключение провода.
- Подключение и извлечение провода производится отверткой шлиц.
- Унифицированные штекерные перемычки для эффективной разводки цепи.
- Полная линейка пружинных клемм для различного применения.
- Маркировка для обозначения точки подключения провода.



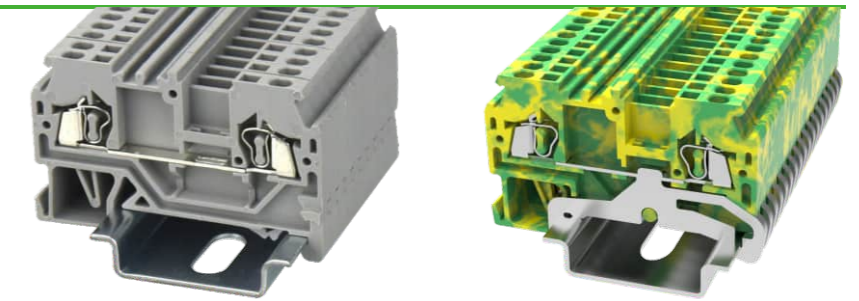
Серия клемм WS это быстрозажимная технология подключения, с пружиной из нержавеющей стали, как уникальный производственный процесс позволяет обеспечить качественный контакт и сопротивление вибрационным нагрузкам. Высококачественный медный сплав предотвращает нагрев токоведущих частей до высоких температур, что гарантирует надежное и качественное подключение. Рабочая температура материала PA66, из которого изготовлены клеммы, от -40 до 105 градусов окружающей среды, все клеммы прошли испытания по UL94 - V0. Пружинная технология значительно улучшает скорость и качество подключения проводов по сравнению с винтовыми типами клемм. Чтобы подключить одножильный и многожильный провод клемме достаточно всего одной отвертки шлиц.



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-WS1.5-SD-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS1.5-SD
④ Смежная перемычка	WFA1.5-01P-11-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии WS1.5 кв. мм
⑤ Концевая крышка	D-WS1.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS1.5&WS1.5-PE
⑥ Концевая крышка	D-WS1.5-TW-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS1.5-TW&WS1.5-TW-PE
⑦ Маркировка	ZB4-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии WS1.5 кв. мм
⑧ Концевая крышка	D-WS1.5-QU-01P-11-100A(H)	Концевая крышка для WS1.5-QU-100A(H)
⑨ Альтернативная перемычка	WFB1.5-01P-11-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии WS1.5 кв. мм
⑩ Концевая крышка	D-WS1.5-QU-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS1.5-QU-100A(H)
⑪ Маркировка	DEK4-50P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм WS1.5 кв. мм
⑫ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑬ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

**Электрическая цепь**

**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 29.


**WS1.5**

**WS1.5-PE**

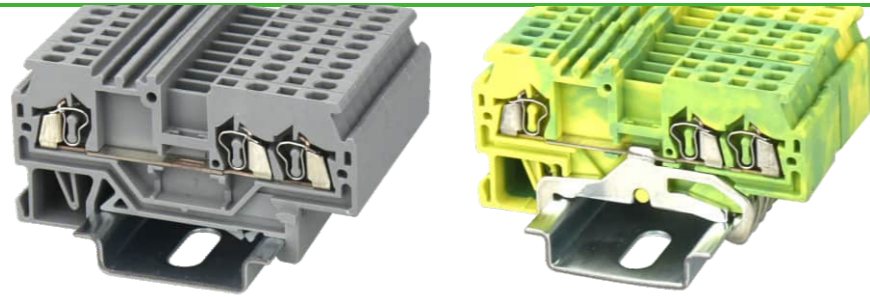
CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер	CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH			
	WS1.5		WS1.5-PE		WS1.5		WS1.5-PE	
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм		4/51.8/34.55(42.05)		4/51.8/34.55(42.05)			
Электрические параметры	IEC	UL	IEC	UL	IEC	UL	IEC	UL
	IEC60947-7-1	UL1059	IEC60947-7-2	UL1059	IEC60947-7-2	UL1059	IEC60947-7-2	UL1059
Номинальное напряжение	В		800		600		/	
Номинальный ток	А		18		10		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-1.5		28-16		0.2-1.5	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3		8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I		III / I		III / I	
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
	1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-0.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоярный провод	мм <sup>2</sup>	-	-	-	0.5	-	-	0.5
Основная информация								
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )		-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм		8-9		8-9			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		0.4x2.5		0.4x2.5			
<b>Аксессуары</b>								
Смежная перемычка(2 конт)	WFA1.5		/		/			
Альтернативная перемычка(2 конт)	WFB1.5		/		/			
Смещенная перемычка(2 конт)	/		/		/			
Концевая крышка	D-WS1.5		D-WS1.5		D-WS1.5			
Маркировка сверху	ZB4&WB4		ZB4&WB4		ZB4&WB4			
Боковая маркировка	DEK4		DEK4		DEK4			
Предупредительная табличка	EEA1.5		EEA1.5		EEA1.5			
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK			

**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления


**WS1.5-TW**

**WS1.5-TW-PE**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 29.

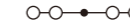
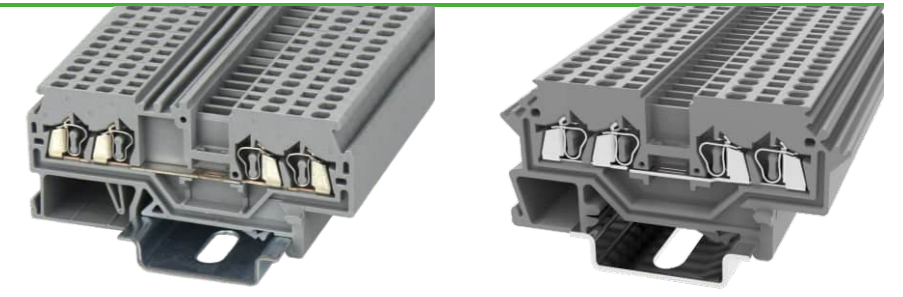
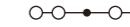
CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер		CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH					
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	4/62.5/34.55(42.05)				4/62.5/34.55(42.05)					
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059			
Номинальное напряжение	В	800		600		/		/			
Номинальный ток	А	18		10		/		/			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-1.5		28-16		0.2-1.5		28-16			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		8/3		8/3		8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I		III / I		III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-0.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-0.5		
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоярный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5		
Основная информация		PA/V0				PA/V0					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)					
Температура эксплуатации	°C ( °F )	8-9				8-9					
Длина зачистки	мм	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый					
Цвет		0.4x2.5				0.4x2.5					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFA1.5				/					
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB1.5				/					
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/					
Концевая крышка		D-WS1.5-TW				D-WS1.5-TW					
Маркировка сверху		ZB4&WB4				ZB4&WB4					
Боковая маркировка		DEK4				DEK4					
Предупредительная табличка		EEA1.5				EEA1.5					
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)					
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK					

**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления


**WS1.5-QU**

**WS1.5-QU-100A(H)**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 29.

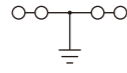
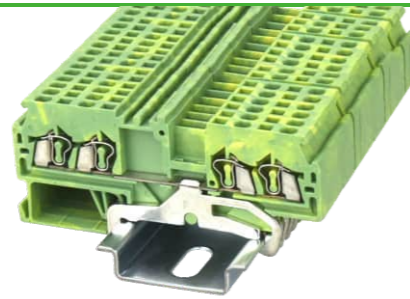
CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер		CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH					
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	4/73/34.55(42.05)				4/68/34.55(42.05)					
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059			
Номинальное напряжение	В	800		600		800		600			
Номинальный ток	А	18		10		18		10			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-1.5		28-16		0.2-1.5		28-16			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		8/3		8/3		8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I		III / I		III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-0.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-0.5		
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоярный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5		
Основная информация		PA/V0				PA/V0					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)					
Температура эксплуатации	°C ( °F )	8-9				8-9					
Длина зачистки	мм	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Серый (возможен другой цвет по запросу)					
Цвет		0.4x2.5				0.4x2.5					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFA1.5				WFA1.5					
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB1.5				WFB1.5					
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/					
Концевая крышка		D-WS1.5-QU				D-WS1.5-QU					
Маркировка сверху		ZB4&WB4				/					
Боковая маркировка		DEK4				ZB4&WB4					
Предупредительная табличка		EEA1.5				EEA1.5					
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)					
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK					

**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления


**WS1.5-QU-PE**

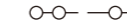
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 29.

CE ENEC RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	4/73/34.55(42.05)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-2	UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	/	/		
Номинальный ток	А	/	/		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-1.5	28-16		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-0.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9			
Цвет		Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.4x2.5			
Аксессуары					
Смежная перемычка(2 конт)		/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/			
Концевая крышка		D-WS1.5-QU			
Маркировка сверху		ZB4&WB4			
Боковая маркировка		DEK4			
Предупредительная табличка		EEA1.5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			

**Пружинная технология зажима**

Клеммы для установки радиокомпонентов


**WS1.5-QU-LD**

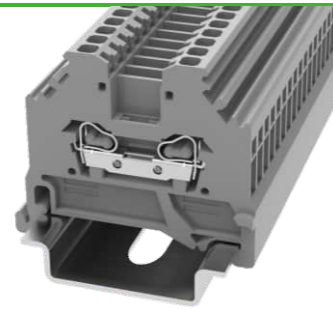
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 29.

CE ENEC RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	4/68/34.55(42.05)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	800	600		
Номинальный ток	А	18	10		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-1.5	28-16		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-0.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.4x2.5			
Аксессуары					
Смежная перемычка(2 конт)		/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/			
Концевая крышка		D-WS1.5-QU			
Маркировка сверху		ZB4&WB4			
Боковая маркировка		/			
Предупредительная табличка		EEA1.5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

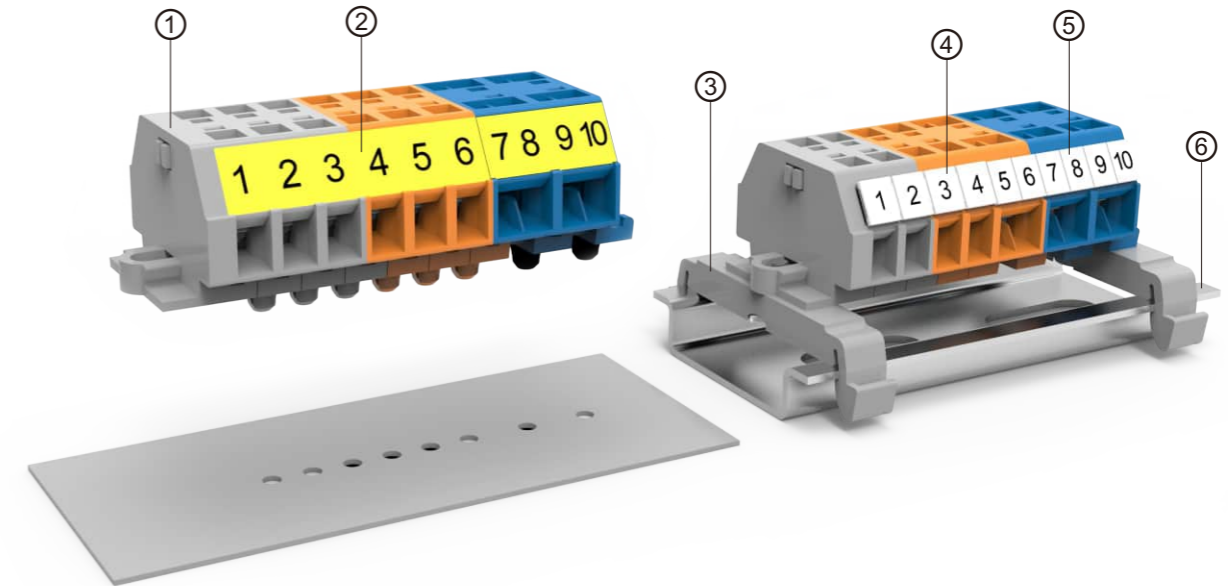


WS1.5-SD

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 29.

CE ENEC RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	4/42.5/38(45.5)			
Электрические параметры		IEC	UL		
		IEC60947-7-1	UL 1059		
Номинальное напряжение	В	800	600		
Номинальный ток	А	18	10		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-1.5	28-16		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-0.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоярный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.4x2.5			
Аксессуары					
Смежная перемычка(2 конт)		/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/			
Концевая крышка		D-WS1.5-SD			
Маркировка сверху		/			
Боковая маркировка		ZB4&WB4			
Предупредительная табличка		EEA1.5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			



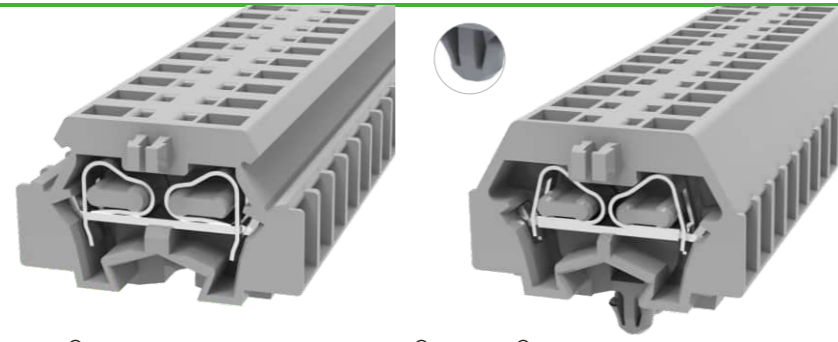
Описание	Артикул	Комментарии
① Концевая крышка	D-WS1.5-DB-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS1.5-DB/WS1.5T-DB
② Бумажная табличка	/	Маркировка для установки по бокам клемм WS1.5-DB-11A/WS1.5T-DB-11A
③ Монтажная площадка с винтом	WHH-WS1.5-DB-01P-11-00A(H)	Для установки на Дин рейку NS35 по фиксирующим фланцам.
④ Маркировка	DEK5-50P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм WS1.5-DB
⑤ Маркировка	DEK4-50P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм WS1.5T-DB
⑥ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

### Электрическая цепь

	○ Место подключение провода		Установка предохранителя		Размыкатель
	● Место установки перемычки		Установка резистора		Точка подключения в цепь
			Заземление		Установка диода

**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

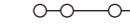
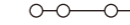

**WS1.5-DB**
**WS1.5-DB-11A(H)**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 36.

Размер												
Ш/Д/В	мм	5/25/17		5/21.5/17								
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059					
Номинальное напряжение	В	800		300		800		300				
Номинальный ток	А	17.5		10		17.5		10				
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-1.5		28-16		0.2-1.5		28-16				
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		8/3		8/3		8/3				
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I		III / I		III / I				
Варианты подключения	Одножильный		Многожильный		Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный		Многожильный		Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.0	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.0	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.0
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5	—	—	0.5
Основная информация												
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0											
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)										
Длина зачистки	мм	8-9										
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)											
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.4x2.5										
Аксессуары												
Смежная перемычка(2 конт)	/											
Концевая крышка	D-WS1.5-DB											
Маркировка сверху	DEK5											
Предупредительная табличка	/											
Адаптер для установки DIN-рейки	WHH-WS1.5-DB											
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)											
Концевой стопор	/											

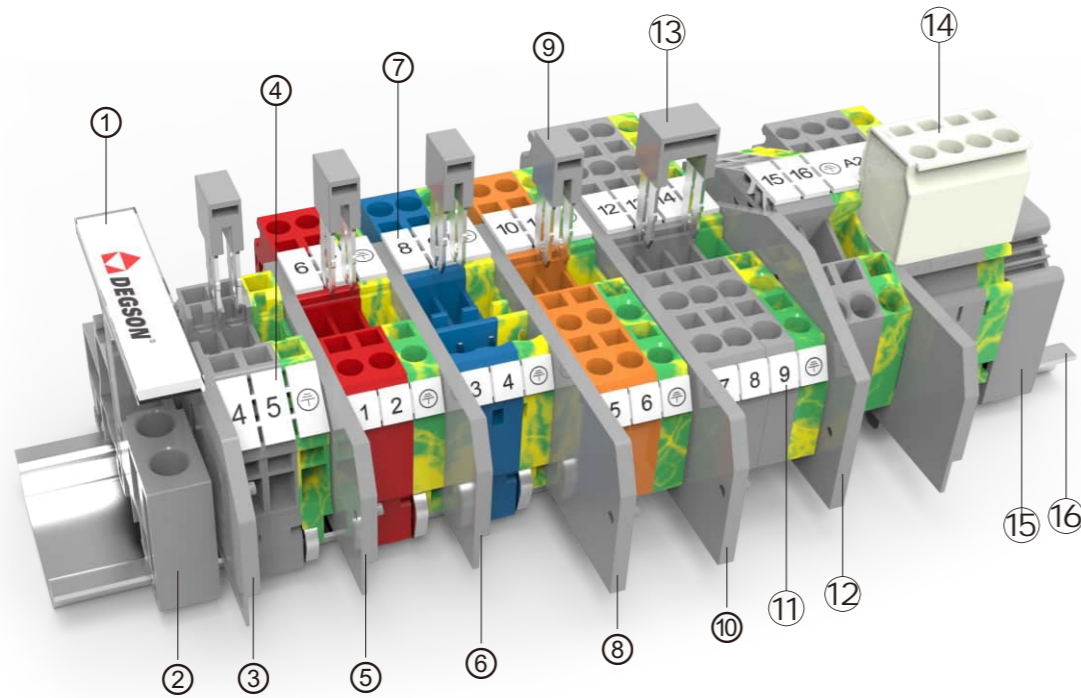
**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления


**WS1.5T-DB**
**WS1.5T-DB-11A(H)**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 36.

Размер												
Ш/Д/В	мм	8/25/17		8/21.5/17								
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059					
Номинальное напряжение	В	800		300		800		300				
Номинальный ток	А	17.5		10		17.5		10				
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-1.5		28-16		0.2-1.5		28-16				
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		8/3		8/3		8/3				
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I		III / I		III / I				
Варианты подключения	Одножильный		Многожильный		Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный		Многожильный		Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5	—	—	0.5
Основная информация												
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0											
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)										
Длина зачистки	мм	8-9										
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)											
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.4x2.5										
Аксессуары												
Смежная перемычка(2 конт)	/											
Концевая крышка	D-WS1.5-DB											
Маркировка сверху	DEK4											
Предупредительная табличка	/											
Адаптер для установки DIN-рейки	WHH-WS1.5-DB											
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)											
Концевой стопор	/											



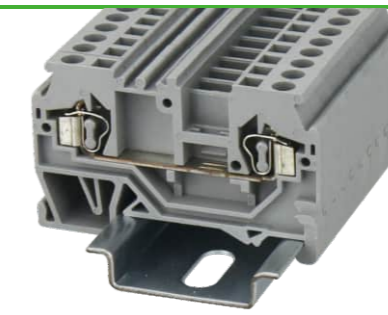
Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-WS2.5-SD-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS2.5-SD&WS2.5-SD-PE
④ Маркировка	ZB5-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии WS2.5-SD кв.мм
⑤ Концевая крышка	D-WS2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS2.5&WS2.5-PE
⑥ Концевая крышка	D-WS2.5P-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS2.5P&WS2.5P-PE
⑦ Маркировка	ZB5-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии WS2.5 кв.мм
⑧ Концевая крышка	D-WS2.5-TW-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS2.5-TW&WS2.5-TW-PE
⑨ Смежная перемычка	WFA2.5-01P-11-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии WS2.5 кв.мм
⑩ Концевая крышка	D-WS2.5-QU-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS2.5-QU&WS2.5-QU-PE
⑪ Маркировка	DEK5-50P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм WS2.5 кв.мм
⑫ Концевая крышка	D-WS2.5-TW-TA-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS2.5-TW-TA&WS2.5-TW-TA-PE
⑬ Альтернативная перемычка	WFB2.5-01P-11-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии WS2.5 кв.мм
⑭ Штекер	8EDGK-5.0-04P-11-01A(H)	Устанавливается в клеммы WS2.5P&WS2.5P-PE
⑮ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑯ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

**Электрическая цепь**

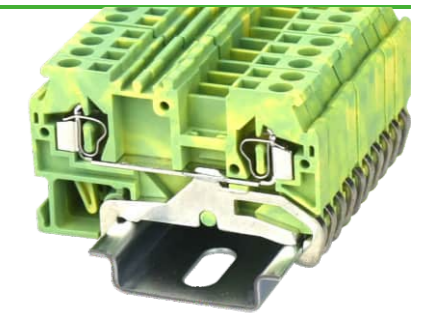
**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 39.


**WS2.5**

cUL us CE ENE RoHS REACH


**WS2.5-PE**

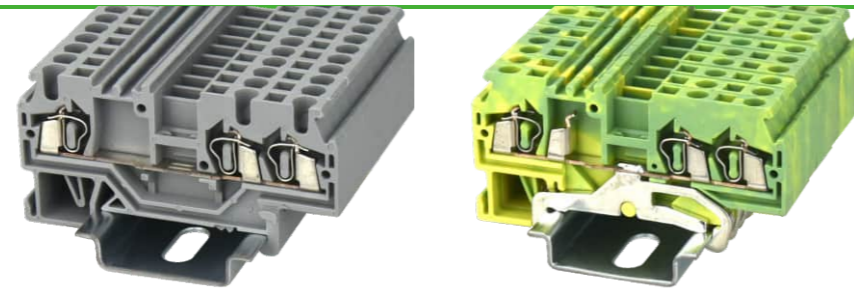
cUL us CE ENE RoHS REACH

Размер	WS2.5				WS2.5-PE				
	Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм		5/53/35.45(42.95)		5/53/35.45(42.95)			
<b>Электрические параметры</b>	IEC IEC60947-7-1	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059	
Номинальное напряжение	В		800		600		/		
Номинальный ток	А		24		15		/		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-2.5		28-14		0.2-2.5 28-14		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3		8/3		8/3		
Категория перенапряжения/ Изоляционный класс материала	-/-		III / I		III / I		III / I		
<b>Варианты подключения</b>	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5 0.2-1.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5 0.2-1.5		
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	— 0.5	—	—	— 0.5		
<b>Основная информация</b>	Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости				PA/V0				
Температура эксплуатации	°C ( °F )		-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)		
Длина зачистки	мм		8-9		8-9		8-9		
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый				
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		0.5x3.5		0.5x3.5		0.5x3.5		
<b>Аксессуары</b>	Смежная перемычка(2 конт)				WFA2.5				
		Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB2.5		/			
		Смещенная перемычка(2 конт)		WFC2.5-2 WFC2.5-6		WFC2.5-3 WFC2.5-7		WFC2.5-4 WFC2.5-8	
		Концевая крышка		D-WS2.5		D-WS2.5			
		Маркировка сверху		ZB5&WB5		ZB5&WB5			
		Боковая маркировка		DEK5		DEK5			
		Предупредительная табличка		EEA2.5		EEA2.5			
		DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)					
		Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK					



**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления


**WS2.5-TW**

**WS2.5-TW-PE**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 39.

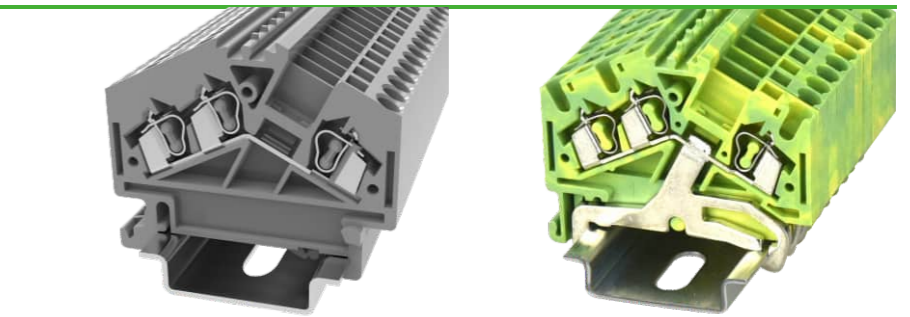
CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер		CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(НС35/7.5&NS35/15)	мм	5/64.2/35.45(42.95)				5/64.2/35.45(42.95)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		/		/	
Номинальный ток	А	24		15		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5		28-14		0.2-2.5		28-14	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		8/3		8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I		III / I		III / I	
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5
Основная информация		PA/V0				PA/V0			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	11-12				11-12			
Длина зачистки	мм	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Цвет		0.5x3.5				0.5x3.5			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	Аксессуары							
Смежная перемычка(2 конт)		WFA2.5		/					
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB2.5		/					
Смещенная перемычка(2 конт)		WFC2.5-2 WFC2.5-6	WFC2.5-3 WFC2.5-7	WFC2.5-4 WFC2.5-8	WFC2.5-5	/			
Концевая крышка		D-WS2.5-TW				D-WS2.5-TW			
Маркировка сверху		ZB5&WB5				ZB5&WB5			
Боковая маркировка		DEK5				DEK5			
Предупредительная табличка		EEA2.5				EEA2.5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления


**WS2.5-TW-TA**

**WS2.5-TW-TA-PE**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 39.

CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер		CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(НС35/7.5&NS35/15)	мм	5/50.5/43.65(51.15)				5/50.5/43.65(51.15)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		/		/	
Номинальный ток	А	24		15		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5		28-14		0.2-2.5		28-14	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		8/3		8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I		III / I		III / I	
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5
Основная информация		PA/V0				PA/V0			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	11-12				11-12			
Длина зачистки	мм	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Цвет		0.5x3.5				0.5x3.5			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	Аксессуары							
Смежная перемычка(2 конт)		WFA2.5		/					
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB2.5		/					
Смещенная перемычка(2 конт)		WFC2.5-2 WFC2.5-6	WFC2.5-3 WFC2.5-7	WFC2.5-4 WFC2.5-8	WFC2.5-5	/			
Концевая крышка		D-WS2.5-TW-TA				D-WS2.5-TW-TA			
Маркировка сверху		ZB5&WB5				ZB5&WB5			
Боковая маркировка		/				/			
Предупредительная табличка		EEA2.5				EEA2.5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления


**WS2.5-QU**

**WS2.5-QU-PE**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 39.

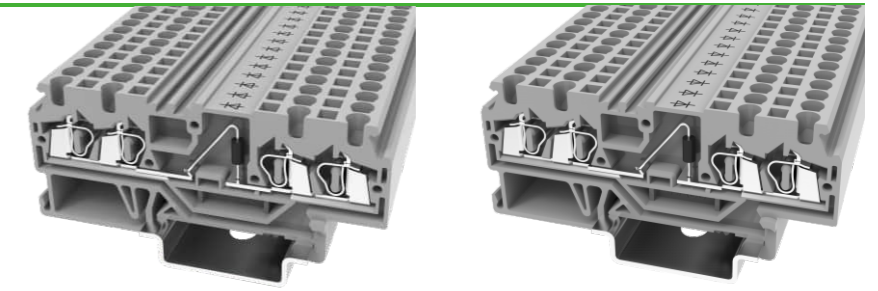
CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер		CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(НС35/7.5&NS35/15)	мм	5/75.5/35.45(42.95)				5/75.5/35.45(42.95)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		/		/	
Номинальный ток	А	24		15		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5		28-14		0.2-2.5		28-14	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		8/3		8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I		III / I		III / I	
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоярный провод	мм <sup>2</sup>	-	-	-	0.5	-	-	-	0.5
Основная информация		PA/V0				PA/V0			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	11-12				11-12			
Длина зачистки	мм	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Цвет		0.5x3.5				0.5x3.5			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	Аксессуары							
Смежная перемычка(2 конт)		WFA2.5		/		/		/	
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB2.5		/		/		/	
Смещенная перемычка(2 конт)		WFC2.5-2	WFC2.5-3	WFC2.5-4	WFC2.5-5	WFC2.5-6	WFC2.5-7	WFC2.5-8	/
Концевая крышка		D-WS2.5-QU				D-WS2.5-QU			
Маркировка сверху		ZB5&WB5				ZB5&WB5			
Боковая маркировка		DEK5				DEK5			
Предупредительная табличка		EEA2.5				EEA2.5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

**Пружинная технология зажима**

Клеммы для установки радиокомпонентов


**WS2.5-QU-LD-100A**

**WS2.5-QU-LD-104A**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 39.

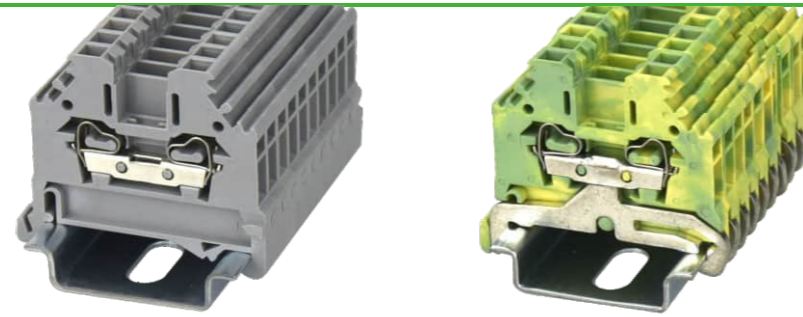
CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер		CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(НС35/7.5&NS35/15)	мм	5/75.5/35.45(42.95)				5/75.5/35.45(42.95)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение/ обратное напряжение	В	250/1000		/		250/1000		/	
Номинальный ток	А	0.5		/		0.5		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5		28-14		0.2-2.5		28-14	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		8/3		8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I		III / I		III / I	
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоярный провод	мм <sup>2</sup>	-	-	-	0.5	-	-	-	0.5
Основная информация		PA/V0				PA/V0			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	11-12				11-12			
Длина зачистки	мм	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Цвет		0.5x3.5				0.5x3.5			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	Аксессуары							
Смежная перемычка(2 конт)		/		/		/		/	
Альтернативная перемычка(2 конт)		/		/		/		/	
Смещенная перемычка(2 конт)		/		/		/		/	
Концевая крышка		D-WS2.5-QU				D-WS2.5-QU			
Маркировка сверху		ZB5&WB5				ZB5&WB5			
Боковая маркировка		DEK5				DEK5			
Предупредительная табличка		EEA2.5				EEA2.5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления


**WS2.5-SD**

**WS2.5-SD-PE**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 39.

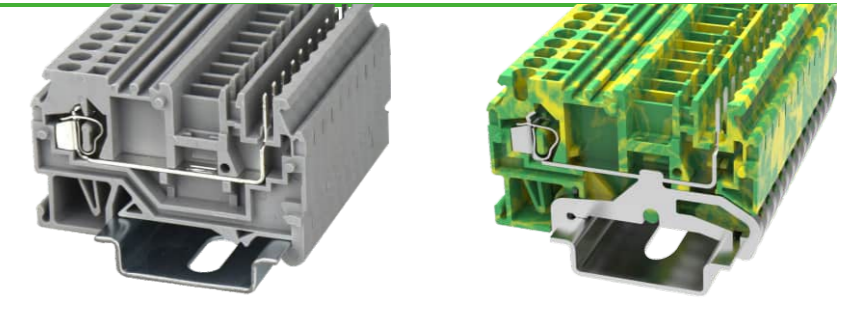
CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер	CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм				5/42.5/38(45.5)			
<b>Электрические параметры</b>	IEC		UL		IEC		UL	
	IEC60947-7-1		UL1059		IEC60947-7-2		UL1059	
Номинальное напряжение	В		600		/		/	
Номинальный ток	А		15		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-2.5		28-12		0.2-2.5	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3		8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I		III / I		III / I	
<b>Варианты подключения</b>	Одножильный		Многожильный		Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
	1 Один проводник		мм <sup>2</sup>		0.2-2.5		0.2-2.5	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоярный провод		мм <sup>2</sup>		-		-		
				0.5		0.5		
<b>Основная информация</b>								
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм				8-9			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм				0.5x3.5			
<b>Аксессуары</b>								
Смежная перемычка(2 конт)					WFA2.5			
Альтернативная перемычка(2 конт)					WFB2.5			
Смещенная перемычка(2 конт)					WFC2.5-2 WFC2.5-3 WFC2.5-4 WFC2.5-5 WFC2.5-6 WFC2.5-7 WFC2.5-8			
Концевая крышка					D-WS2.5-SD			
Маркировка сверху	/				/			
Боковая маркировка					ZB5&WB5			
Предупредительная табличка					EEA2.5			
DIN - рейка					NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор					E-WS&E-PC&E-MK			

**Пружинная технология зажима**

Клеммы для установки радиокомпонентов и клеммы с заземлением


**WS2.5P**

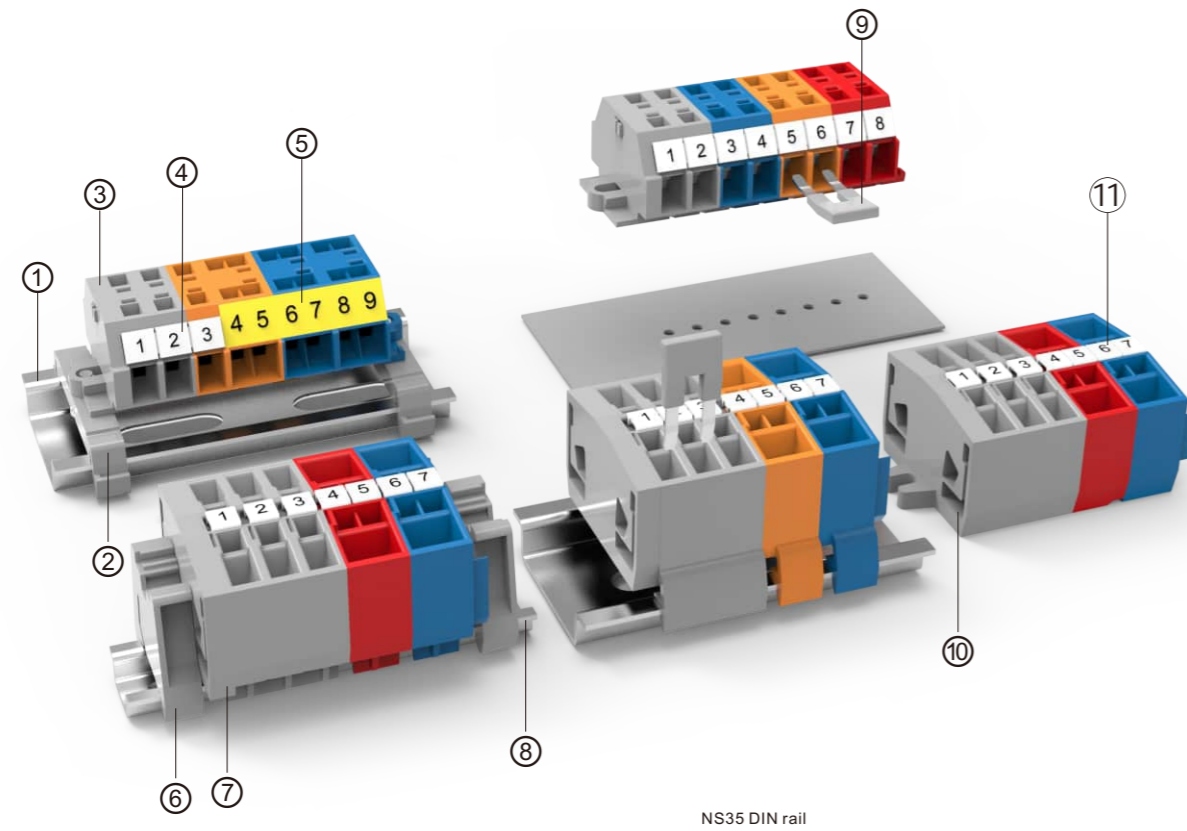
**WS2.5P-PE**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 39.

CE ENEC RoHS REACH

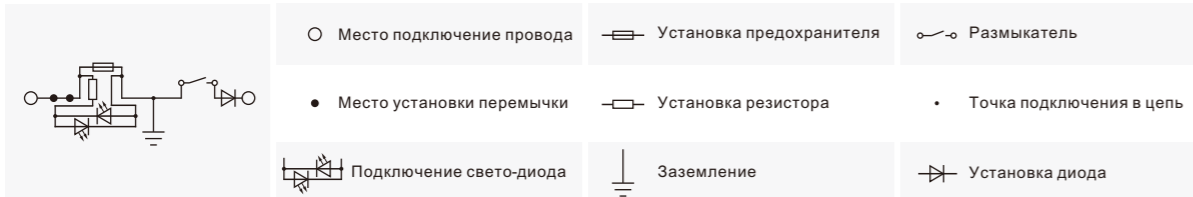
CE ENEC RoHS REACH

Размер	CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм				5/53/35.45(42.95)			
<b>Электрические параметры</b>	IEC		UL		IEC		UL	
	IEC60947-7-1		UL1059		IEC60947-7-2		UL1059	
Номинальное напряжение	В		300		/		/	
Номинальный ток	А		15		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-2.5		28-14		0.2-2.5	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		4/3		4/3		4/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I		III / I		III / I	
<b>Варианты подключения</b>	Одножильный		Многожильный		Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
	1 Один проводник		мм <sup>2</sup>		0.2-2.5		0.2-2.5	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоярный провод		мм <sup>2</sup>		-		-		
				0.5		0.5		
<b>Основная информация</b>								
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм				9-10			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм				0.5x3.5			
<b>Аксессуары</b>								
Смежная перемычка(2 конт)					WFA2.5			
Альтернативная перемычка(2 конт)					WFB2.5			
Смещенная перемычка(2 конт)					WFC2.5-2 WFC2.5-3 WFC2.5-4 WFC2.5-5 WFC2.5-6 WFC2.5-7 WFC2.5-8			
Концевая крышка					D-WS2.5P			
Маркировка сверху					ZB4&WB5			
Боковая маркировка					DEK5			
Предупредительная табличка					EEA2.5			
DIN - рейка					NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор					E-WS&E-PC&E-MK			



NS35 DIN rail

Описание	Артикул	Комментарии
① DIN - рейка	NS35/7.5-0070-00A(H)	DIN рейка NS35
② Монтажная площадка с винтом	WHH-WS1.5-DB-01P-11-00A(H)	Для установки на Дин рейку NS35 по фиксирующим фланцам.
③ Концевая крышка	D-WS2.5-DB-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS2.5-DB&WS2.5T-DB
④ Маркировка	DEK6-50P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм WS2.5-DB&WS2.5T-DB
⑤ Бумажная табличка	/	Бумажная табличка для установки в верхней части клемм серии WS2.5-DB-11A&WS2.5T-DB-11A
⑥ Концевой стопор	E-WS-DIN15-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑦ Концевая крышка	D-WS2.5-MID-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS2.5-DIN35&WS2.5T-DIN35
⑧ DIN - рейка	NS15-0070-00A(H)	DIN рейка NS35
⑨ Перемычка	WFE-2.5-01P-11-00A(H)	Для клемм WS2.5-DB и WS2.5-DIN35&15кв.мм
⑩ Концевая крышка	D-WS2.5-END-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS2.5-END-CO&WS2.5T-END-CO
⑪ Маркировка	ZW5-40P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии WS2.5-END-CO&WS2.5T-END-CO

**Электрическая цепь**

**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 47.


**WS2.5-DIN35**

CE ENEC RoHS REACH


**WS2.5T-DIN35**

CE ENEC RoHS REACH

Размер	WS2.5-DIN35				WS2.5T-DIN35				
	Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	6/32/31.88(39.38)		10/32/31.88(39.38)					
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		800		600	
Номинальный ток	А	24		20		24		20	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5		28-12		0.2-2.5		28-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		8/3		8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I		III / I		III / I	
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5
Основная информация		PA/V0				PA/V0			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9				8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.5x3.5				0.5x3.5			
Аксессуары		WFE-2.5				/			
Сменная перемычка(2 конт)		WFE-2.5				/			
Концевая крышка		D-WS2.5-MID-CO				D-WS2.5-MID-CO			
Маркировка сверху		ZW5				ZW5			
Боковая маркировка		/				/			
Предупредительная табличка		/				/			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 47.


**WS2.5-DIN15**

**WS2.5T-DIN15**

CE ENE RoHS REACH

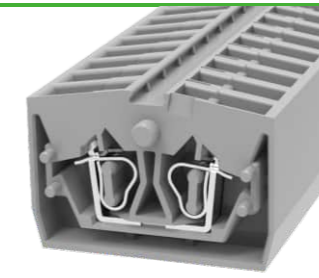
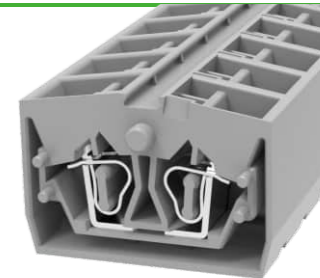
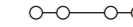
CE ENE RoHS REACH

Размер		CE ENE RoHS REACH				CE ENE RoHS REACH			
Ш/Д/В(S15)	мм	6/32/31.88				10/32/31.88			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		800		600	
Номинальный ток	А	24		20		24		20	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5		28-12		0.2-2.5		28-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		8/3		8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I		III / I		III / I	
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5
Основная информация		PA/V0				PA/V0			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	8-9				8-9			
Длина зачистки	мм	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Цвет		0.5x3.5				0.5x3.5			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	Аксессуары							
Смежная перемычка(2 конт)		WFE-2.5		/					
Концевая крышка		D-WS2.5-MID-CO		D-WS2.5-MID-CO					
Маркировка сверху		ZW5		ZW5					
Боковая маркировка		/		/					
Предупредительная табличка		/		/					
DIN - рейка		NS15		NS15					
Концевой стопор		E-WS-DIN15&E-PC-DIN15		E-WS-DIN15&E-PC-DIN15					

**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 47.


**WS2.5-MID-CO**

**WS2.5T-MID-CO**

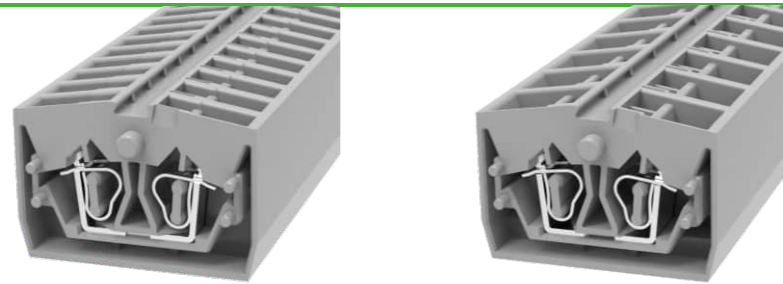
CE ENE RoHS REACH

CE ENE RoHS REACH

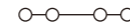
Размер		CE ENE RoHS REACH				CE ENE RoHS REACH			
Ш/Д/В	мм	6/32/22				10/32/22			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		800		600	
Номинальный ток	А	24		20		24		20	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5		28-12		0.2-2.5		28-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		8/3		8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I		III / I		III / I	
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5
Основная информация		PA/V0				PA/V0			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	8-9				8-9			
Длина зачистки	мм	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Цвет		0.5x3.5				0.5x3.5			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	Аксессуары							
Смежная перемычка(2 конт)		WFE-2.5		/					
Альтернативная перемычка(2 конт)		/		/					
Смещенная перемычка(2 конт)		/		/					
Концевая крышка		D-WS2.5-MID-CO		D-WS2.5-MID-CO					
Маркировка сверху		ZW5		ZW5					
Боковая маркировка		/		/					
Предупредительная табличка		/		/					
DIN - рейка		/		/					
Концевой стопор		/		/					

**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



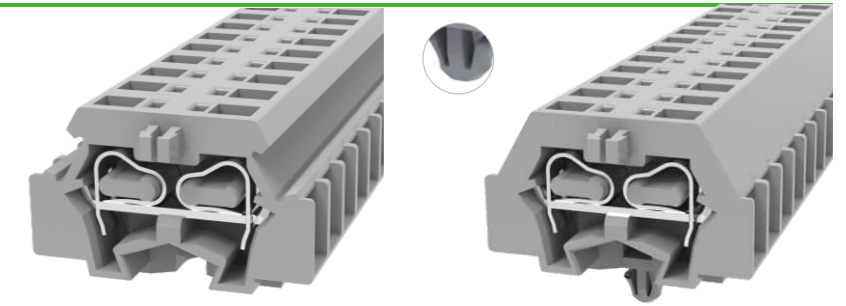
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 47.


**WS2.5-END-CO**

**WS2.5T-END-CO**

Размер		WS2.5-END-CO				WS2.5T-END-CO			
Ш/Д/В	мм	6/32/22				10/32/22			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		800		600	
Номинальный ток	А	24		20		24		20	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5		28-12		0.2-2.5		28-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9				8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.5x3.5				0.5x3.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFE-2.5				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		/				/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-WS2.5-END-CO				D-WS2.5-END-CO			
Маркировка сверху		ZW5				ZW5			
Боковая маркировка		/				/			
Предупредительная табличка		/				/			
DIN - рейка		/				/			
Концевой стопор		/				/			

**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 47.


**WS2.5-DB**

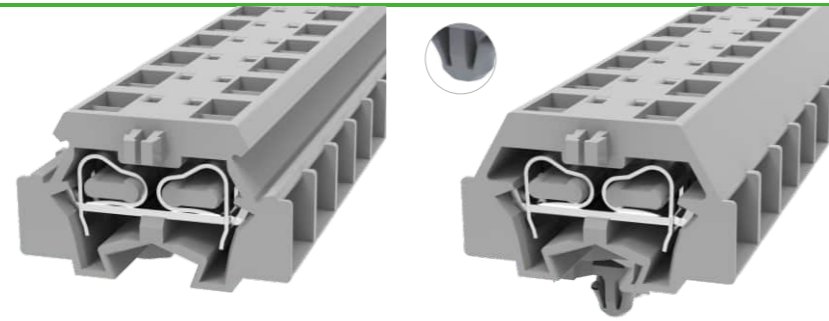
**WS2.5-DB-11A(H)**

Размер		WS2.5-DB				WS2.5-DB-11A(H)			
Ш/Д/В	мм	6/28/18				6/28/18			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		300		800		300	
Номинальный ток	А	24		15		24		15	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5		28-14		0.2-2.5		28-14	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9				8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.5x3.5				0.5x3.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFE-2.5				WFE-2.5			
Концевая крышка		D-WS2.5-DB				D-WS2.5-DB			
Боковая маркировка		DEK6				/			
Предупредительная табличка		/				/			
Адаптер для установки DIN-рейки		WHH-WS1.5-DB				/			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				/			
Концевой стопор		/				/			

## Пружинная технология зажима

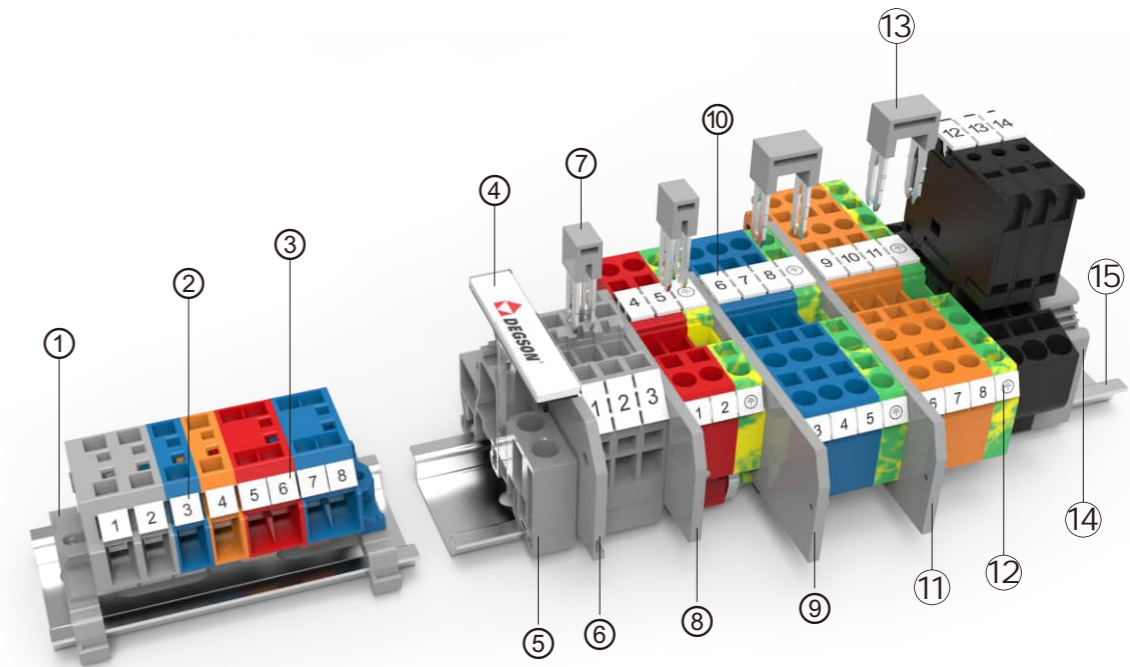
Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 47.


**WS2.5T-DB**

**WS2.5T-DB-11A(H)**


Размер									
Ш/Д/В	мм	10/28/18				10/28/18			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		300		800		300	
Номинальный ток	А	24		15		24		15	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5		28-14		0.2-2.5		28-14	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоярный провод	мм <sup>2</sup>	-	-	-	0.5	-	-	-	0.5
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9				8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.5x3.5				0.5x3.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт.)		/				/			
Концевая крышка		D-WS2.5-DB				D-WS2.5-DB			
Боковая маркировка		DEK5				/			
Предупредительная табличка		/				/			
Адаптер для установки DIN-рейки		WNN-WS1.5-DB				/			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				/			
Концевой стопор		/				/			



Описание	Артикул	Комментарии
① Монтажная площадка с винтом	WNN-WS1.5-DB-01P-11-00A(H)	Для установки на Дин рейку NS35 по фиксирующим фланцам.
② Маркировка	DEK6-50P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм WS4-DBкв.мм
③ Маркировка	DEK6-50P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм WS4T-DBкв.мм
④ Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
⑤ Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑥ Концевая крышка	D-WS4-SD-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS4-SD
⑦ Смежная перемычка	WFA4-01P-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии WS4кв.мм
⑧ Концевая крышка	D-WS4-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS4&WS4-PE
⑨ Концевая крышка	D-WS4-TW-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS4-TW&WS4-TW-PE
⑩ Маркировка	ZB6-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии WS4кв.мм
⑪ Концевая крышка	D-WS4-QU-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS4-QU&WS4-QU-PE
⑫ Маркировка	DEK6-50P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм WS4кв.мм
⑬ Альтернативная перемычка	WFB4-01P-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии WS4кв.мм
⑭ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑮ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

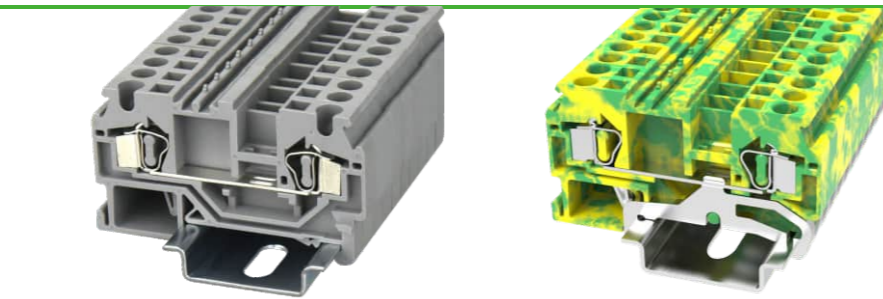
### Электрическая цепь

	○ Место подключения провода		Установка предохранителя		Размыкатель
	● Место установки перемычки		Установка резистора		Точка подключения в цепь
	Подключение светодиода		Заземление		Установка диода

**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 54.


**WS4**

**WS4-PE**

Размер		WS4				WS4-PE			
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	6/60.4/36.45(43.95)				6/60.4/36.45(43.95)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		/		/	
Номинальный ток	А	32		20		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4		28-12		0.2-4		28-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	13-14				13-14			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.5x3.5				0.5x3.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFA4				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB4				/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-WS4				D-WS4			
Маркировка сверху		ZB6				ZB6			
Боковая маркировка		DEK6				DEK6			
Предупредительная табличка		EEA4				EEA4			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 54.


**WS4-TW**

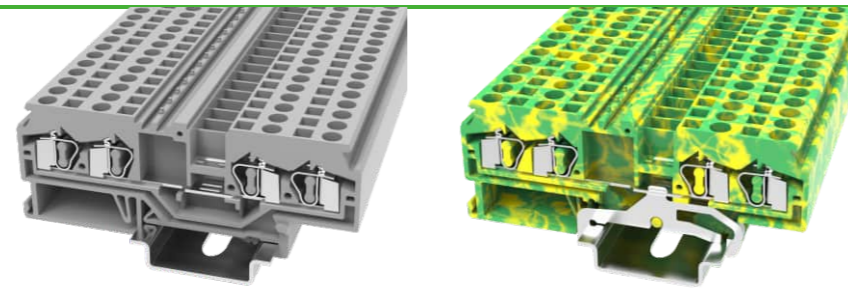
**WS4-TW-PE**

Размер		WS4-TW				WS4-TW-PE			
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	6/73.5/36.45(43.95)				6/73.5/36.45(43.95)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		/		/	
Номинальный ток	А	32		20		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4		28-12		0.2-4		28-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	10-12				10-12			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.5x3.5				0.5x3.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFA4				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB4				/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-WS4-TW				D-WS4-TW			
Маркировка сверху		ZB6				ZB6			
Боковая маркировка		DEK6				DEK6			
Предупредительная табличка		EEA4				EEA4			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			



**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления


**WS4-QU**

**WS4-QU-PE**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 54.

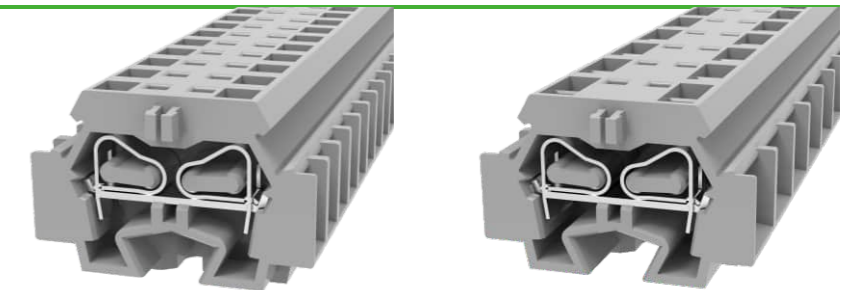
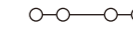
CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер	CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH				
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	6/86.2/36.45(43.95)				6/86.2/36.45(43.95)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		IEC IEC60947-7-2	UL UL1059			
Номинальное напряжение	В	800	600		/	/			
Номинальный ток	А	32	20		/	/			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4	28-12		0.2-4	28-12			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3			8/3				
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			III / I				
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5 0.2-2.5	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5 0.2-2.5		
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	— 0.5-1	—	—	— 0.5-1		
Основная информация		PA/V0				PA/V0			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	11-12				11-12			
Длина зачистки	мм	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Цвет		0.5x3.5				0.5x3.5			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	Аксессуары				Аксессуары			
Смежная перемычка(2 конт)		WFA4				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB4				/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-WS4-QU				D-WS4-QU			
Маркировка сверху		ZB6				ZB6			
Боковая маркировка		DEK6				DEK6			
Предупредительная табличка		EEA4				EEA4			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления


**WS4-DB**

**WS4T-DB**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 54.

CE ENEC RoHS REACH

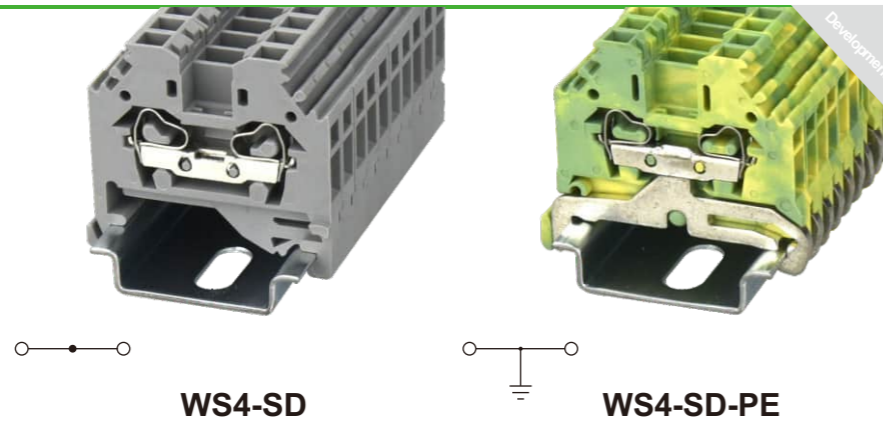
CE ENEC RoHS REACH

Размер	CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH				
Ш/Д/В	мм	7/33.4/23				12/33.4/23			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059			
Номинальное напряжение	В	630	300		800	300			
Номинальный ток	А	32	20		32	20			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4	28-12		0.2-4	28-12			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3			8/3				
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			III / I				
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5 0.2-2.5	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5 0.2-2.5		
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	— 0.5-1	—	—	— 0.5-1		
Основная информация		PA/V0				PA/V0			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	10-11				10-11			
Длина зачистки	мм	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Цвет		0.5x3.5				0.5x3.5			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	Аксессуары				Аксессуары			
Смежная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-WS4-DB				D-WS4-DB			
Боковая маркировка		DEK6				DEK6			
Предупредительная табличка		/				/			
Адаптер для установки DIN-рейки		WNN-WS1.5-DB				WNN-WS1.5-DB			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		/				/			

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 54.


**WS4-SD**

**WS4-SD-PE**

UL US CE ENEC RoHS REACH

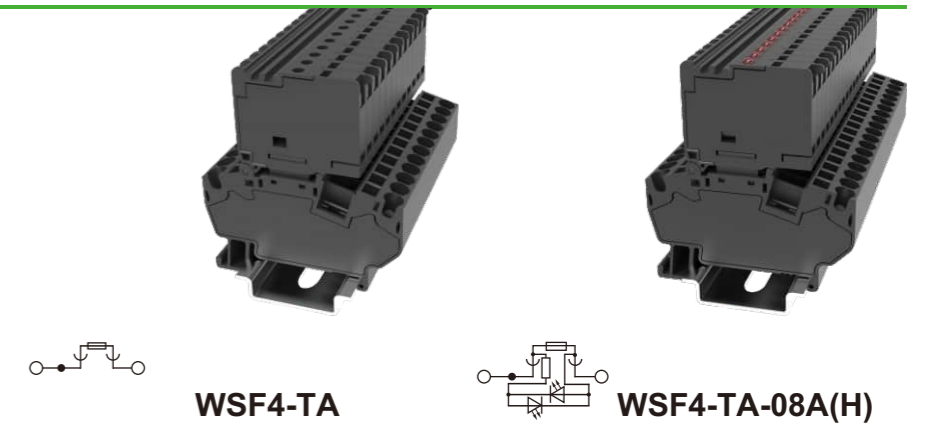
CE ENEC RoHS REACH

Размер		UL US CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	6/41.8/40(47.5)				6/41.8/40(47.5)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		/		/	
Номинальный ток	А	32		20		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4		28-12		0.2-4		28-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		8/3		8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I		III / I		III / I	
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоярный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	11-12				11-12			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.5x3.5				0.5x3.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFA4				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB4				WFB4			
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-WS4-SD				D-WS4-SD			
Маркировка сверху		/				/			
Боковая маркировка		ZB6				ZB6			
Предупредительная табличка		EEA4				EEA4			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Пружинная технология зажима

Клеммы с держателем предохранителя(5X20)

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 54.

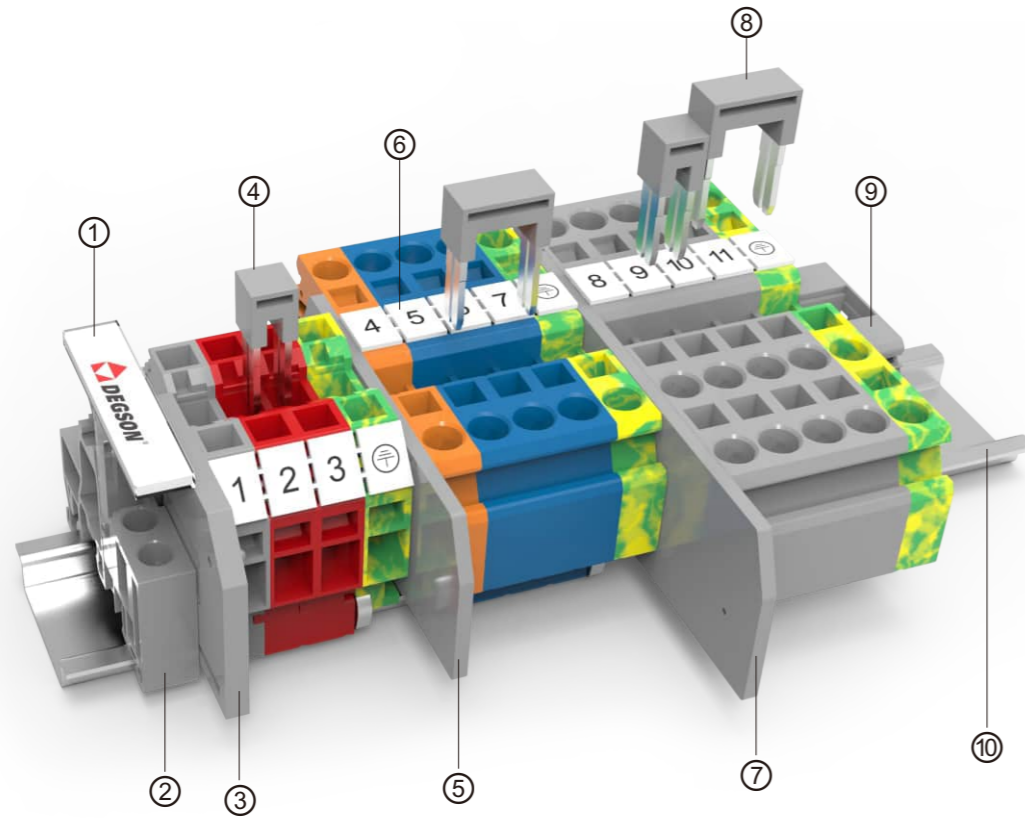

**WSF4-TA**

**WSF4-TA-08A(H)**

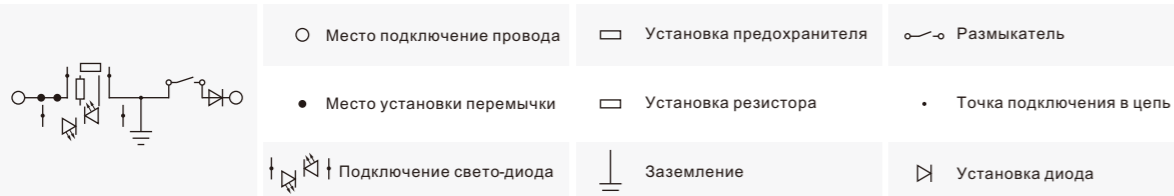
UL US CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

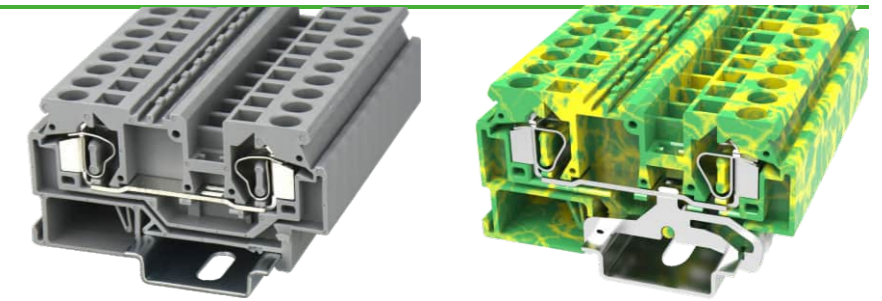
Размер		UL US CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	6/60/68(75.5)				6/60/68(75.5)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-3		UL UL1059		IEC IEC60947-7-3		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		30		30	
Номинальный ток	А	16		10		16		10	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4		28-10		0.2-4		28-10	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		8/3		8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I		III / I		III / I	
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоярный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	10-12				10-12			
Цвет		чернить (возможен другой цвет по запросу)				чернить (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.5x3.5				0.5x3.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFA4				WFA4			
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB4				WFB4			
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		/				/			
Маркировка сверху		ZB6				ZB6			
Боковая маркировка		/				/			
Предупредительная табличка		EEA4				EEA4			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-WS6-SD-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS6-SD&WS6-SD-PE
④ Смежная перемычка	WFA6-01P-11-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии WS6кв.мм
⑤ Концевая крышка	D-WS6-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS6&WS6-PE
⑥ Маркировка	ZB8-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии WS6кв.мм
⑦ Концевая крышка	D-WS6-TW-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS6-TW&WS6-TW-PE
⑧ Альтернативная перемычка	WFB6-01P-11-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии WS6кв.мм
⑨ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑩ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

**Электрическая цепь**

**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 61.


**WS6**

**WS6-PE**

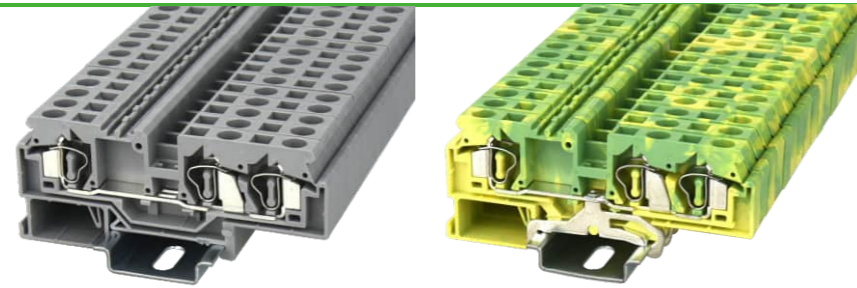
CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер	WS6				WS6-PE				
	Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	8/74.5/40(47.5)		8/74.5/40(47.5)				
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059		
	Номинальное напряжение	В		800		600		/	
Номинальный ток	А		41		30		/		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-6		24-10		0.2-6 24-10		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3		8/3		8/3		
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I		III / I		III / I		
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
				0.2-6	0.2-6			0.2-6	0.2-4
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-6	0.2-6	0.2-6	0.2-4	0.2-6	0.2-6	0.2-6	0.2-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-2.5	—	—	—	0.5-2.5
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0				
Температура эксплуатации	°C ( °F )				-40(-40)~105(221)				
Длина зачистки	мм				12-13				
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый				
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм				0.8x5.5				
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFA6		/		/		/	
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB6		/		/		/	
Смещенная перемычка(2 конт)		/		/		/		/	
Концевая крышка		D-WS6		D-WS6		D-WS6		D-WS6	
Маркировка сверху		ZB8		ZB8		ZB8		ZB8	
Боковая маркировка		/		/		/		/	
Предупредительная табличка		EEA6		EEA6		EEA6		EEA6	
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK	

**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления


**WS6-TW**

**WS6-TW-PE**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 61.

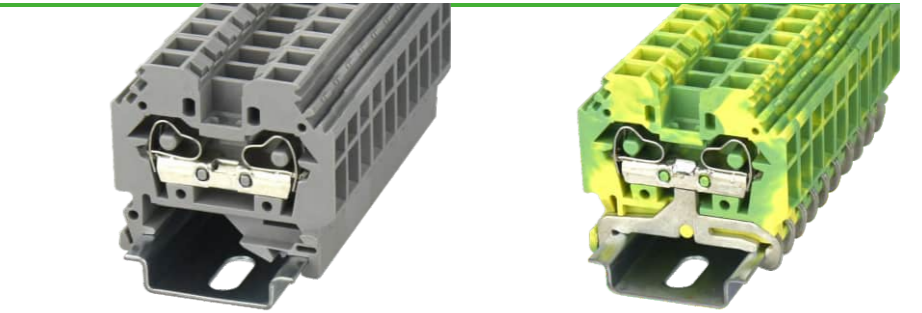
CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер		CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	8/93/40(47.5)				8/93/40(47.5)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		/		/	
Номинальный ток	А	41		30		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-6		24-10		0.2-6		24-10	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-6	0.2-6	0.2-6	0.2-4	0.2-6	0.2-6	0.2-6	0.2-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-2.5	—	—	—	0.5-2.5
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	13-14				13-14			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.8x5.5				0.8x5.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFA6				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB6				/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-WS6-TW				D-WS6-TW			
Маркировка сверху		ZB8				ZB8			
Боковая маркировка		/				/			
Предупредительная табличка		EEA6				EEA6			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления


**WS6-SD**

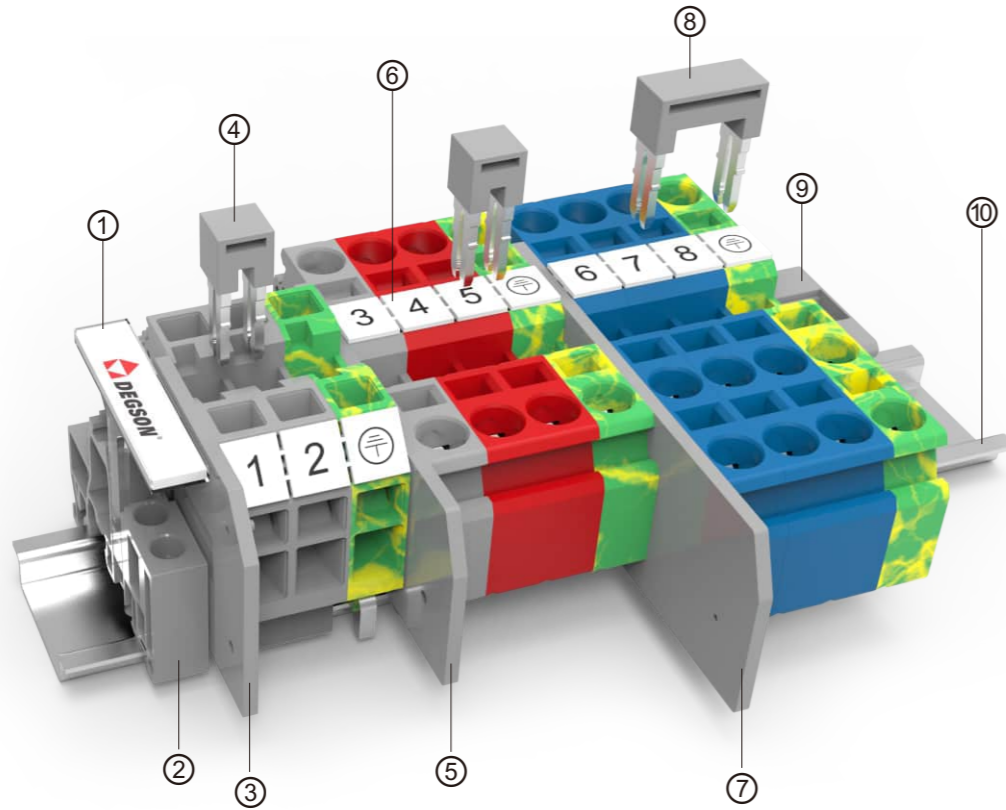
**WS6-SD-PE**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 61.

CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер		CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	8/46.5/44.5(52)				8/46.5/44.5(52)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		/		/	
Номинальный ток	А	32		20		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-6		24-10		0.2-6		24-10	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-6	0.2-6	0.2-6	0.2-4	0.2-6	0.2-6	0.2-6	0.2-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-2.5	—	—	—	0.5-2.5
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	9-10				9-10			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.8x5.5				0.8x5.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFA6				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB6				/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-WS6-SD				D-WS6-SD			
Маркировка сверху		/				/			
Боковая маркировка		ZB8				ZB8			
Предупредительная табличка		EEA6				EEA6			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-WS10-SD-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS10-SD&WS10-SD-PE
④ Смежная перемычка	WFA10-01P-11-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии WS10кв.мм
⑤ Концевая крышка	D-WS10-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS10&WS10-PE
⑥ Маркировка	ZB10-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии WS10кв.мм
⑦ Концевая крышка	D-WS10-TW-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS10-TW&WS10-TW-PE
⑧ Альтернативная перемычка	WFB10-01P-11-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии WS10кв.мм
⑨ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑩ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

**Электрическая цепь**

**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 65.


**WS10**

**WS10-PE**

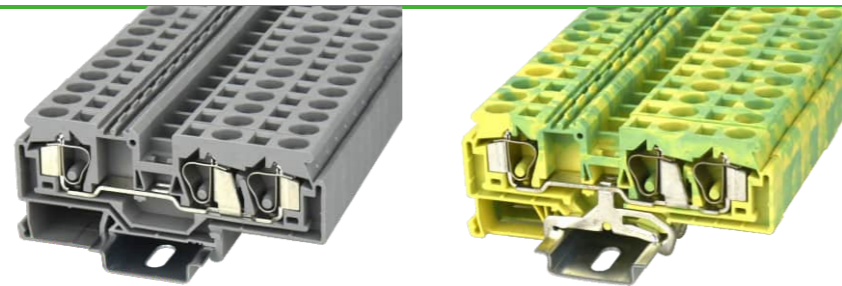
CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер	WS10				WS10-PE			
	Ш/Д/В(НС35/7.5&NS35/15)	мм			мм			мм
Ш/Д/В(НС35/7.5&NS35/15)	10/77.5/42.5(50)			10/77.5/42.5(50)			10/77.5/42.5(50)	
Электрические параметры	IEC	UL		IEC	UL		IEC	
	IEC60947-7-1	UL1059		IEC60947-7-2	UL1059		UL1059	
Номинальное напряжение	В			В			В	
Номинальный ток	А			А			А	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG			мм <sup>2</sup> /AWG			мм <sup>2</sup> /AWG	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-			Кв/-			Кв/-	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-			III / I			III / I	
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
	1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-10	0.2-10	0.2-10	0.2-10	0.2-10	0.2-10
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-4	—	—	0.5-4
Основная информация	Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости			PA/V0			PA/V0	
Температура эксплуатации	°C ( °F )			-40(-40)~105(221)			-40(-40)~105(221)	
Длина зачистки	мм			13-14			13-14	
Цвет				Серый (возможен другой цвет по запросу)			Желто-зеленый	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм			0.8x5.5			0.8x5.5	
Аксессуары	Смежная перемычка(2 конт)			WFA10			/	
				Альтернативная перемычка(2 конт)			WFB10	
				Смещенная перемычка(2 конт)			/	
				Концевая крышка			D-WS10	
				Маркировка сверху			ZB10	
				Боковая маркировка			/	
				Предупредительная табличка			EEA10	
				DIN - рейка			NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)	
				Концевой стопор			E-WS&E-PC&E-MK	

**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления


**WS10-TW**

**WS10-TW-PE**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 65.

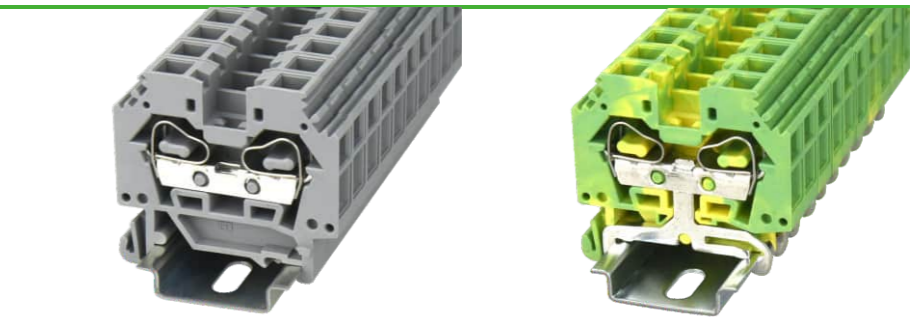
CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер		CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(НС35/7.5&NS35/15)	мм	10/97.5/42.5(50)				10/97.5/42.5(50)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		/		/	
Номинальный ток	А	57		50		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-10		24-8		0.2-10		24-8	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		8/3		8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I		III / I		III / I	
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-10	0.2-10	0.2-10	0.2-10	0.2-10	0.2-10	0.2-10	0.2-10
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-4	—	—	—	0.5-4
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	13-14				13-14			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.8x5.5				0.8x5.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFA10				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB10				/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-WS10-TW				D-WS10-TW			
Маркировка сверху		ZB10				ZB10			
Боковая маркировка		/				/			
Предупредительная табличка		EEA10				EEA10			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления


**WS10-SD**

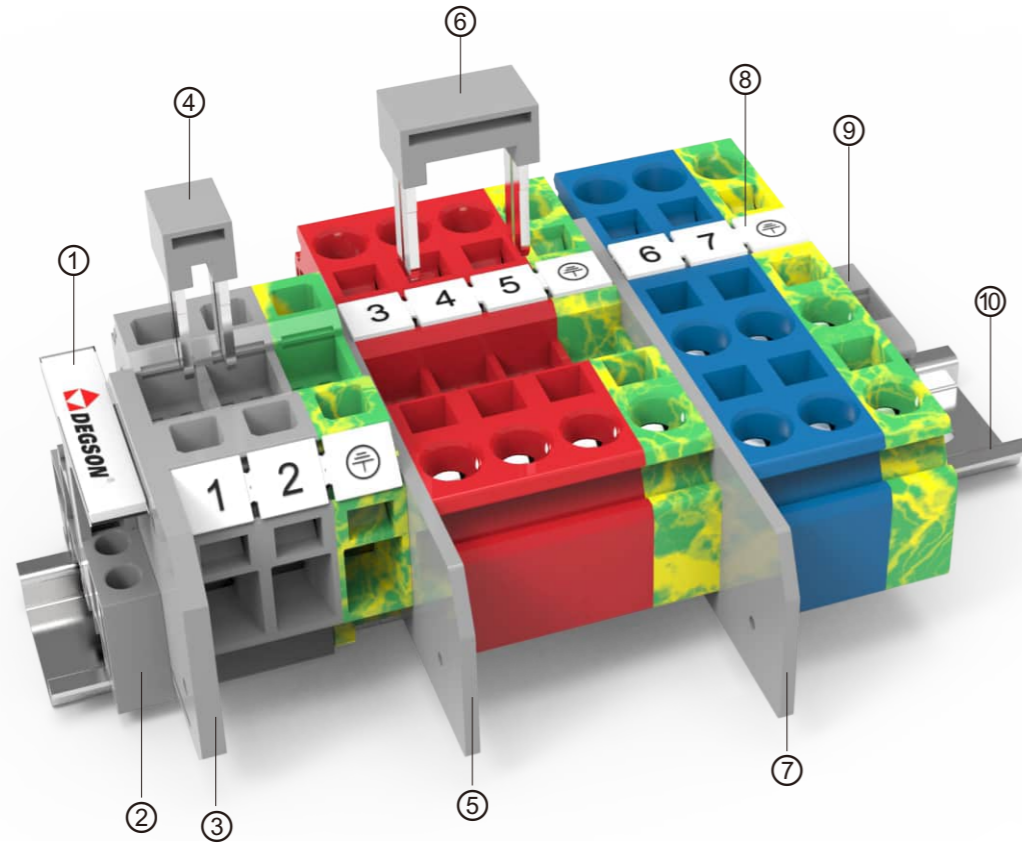
**WS10-SD-PE**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 65.

CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер		CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(НС35/7.5&NS35/15)	мм	10/52/49(56.5)				10/52/49(56.5)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		/		/	
Номинальный ток	А	57		50		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-10		24-8		0.2-6		24-10	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		8/3		8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I		III / I		III / I	
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-10	0.2-10	0.2-10	0.2-6.0	0.2-10	0.2-10	0.2-10	0.2-6.0
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-4	—	—	—	0.5-4
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	13-14				13-14			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.8x5.5				0.8x5.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFA10				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB10				/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-WS10-SD				D-WS10-SD			
Маркировка сверху		/				/			
Боковая маркировка		ZB10				ZB10			
Предупредительная табличка		EEA10				EEA10			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

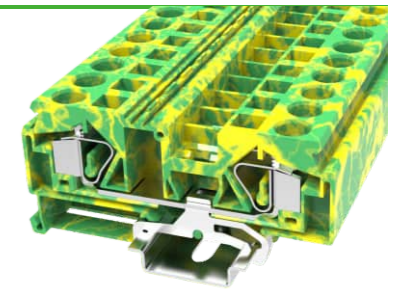
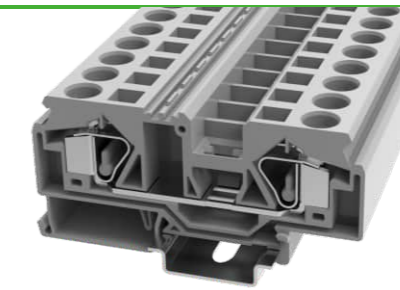


Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-WS16-SD-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS16-SD&WS16-SD-PE
④ Смежная перемычка	WFA16-01P-11-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии WS16кв.мм
⑤ Концевая крышка	D-WS16-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS16&WS16-PE
⑥ Альтернативная перемычка	WFB16-01P-11-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии WS16кв.мм
⑦ Концевая крышка	D-WS16-TW-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS16-TW&WS16-TW-PE
⑧ Маркировка	ZT12-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии Ws16кв.мм
⑨ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑩ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

**Электрическая цепь**

**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 69.


**WS16**

**WS16-PE**

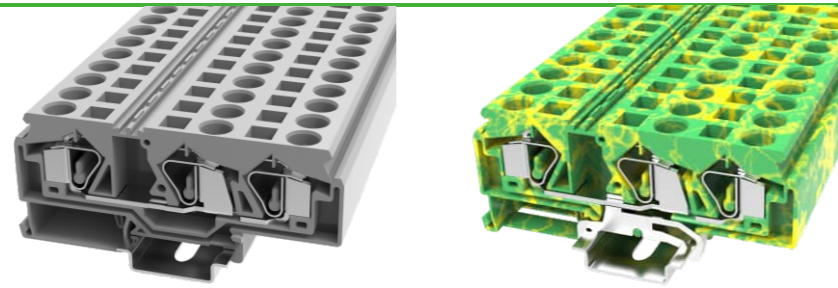
CE ENE RoHS REACH

CE ENE RoHS REACH

Размер	WS16				WS16-PE						
	Ш/Д/В(НС35/7.5&NS35/15)	мм	12/94.5/45(52.5)		12/94.5/45(52.5)						
<b>Электрические параметры</b>	IEC IEC60947-7-1	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059			
Номинальное напряжение	В	800	600	/	/	/	/	/			
Номинальный ток	А	76	65	/	/	/	/	/			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-16	24-6	0.2-16	24-6	0.2-16	24-6	24-6			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		8/3		8/3		8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I		III / I		III / I			
<b>Варианты подключения</b>		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-16	0.2-16	0.2-16	0.2-10	0.2-16	0.2-16	0.2-16	0.2-10	0.2-10	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-6	—	—	—	—	0.5-6	
<b>Основная информация</b>		PA/V0		PA/V0		PA/V0		PA/V0		PA/V0	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)	
Температура эксплуатации	°C ( °F )	17-18		17-18		17-18		17-18		17-18	
Длина зачистки	мм	Серый (возможен другой цвет по запросу)		Желто-зеленый		Желто-зеленый		Желто-зеленый		Желто-зеленый	
Цвет		0.8x5.5		0.8x5.5		0.8x5.5		0.8x5.5		0.8x5.5	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм										
<b>Аксессуары</b>											
Смежная перемычка(2 конт)		WFA16		/		/		/		/	
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB16		/		/		/		/	
Смещенная перемычка(2 конт)		/		/		/		/		/	
Концевая крышка		D-WS16		D-WS16		D-WS16		D-WS16		D-WS16	
Маркировка сверху		ZT12		ZT12		ZT12		ZT12		ZT12	
Боковая маркировка		/		/		/		/		/	
Предупредительная табличка		EEA16		EEA16		EEA16		EEA16		EEA16	
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)	
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK	

**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления


**WS16-TW**

**WS16-TW-PE**

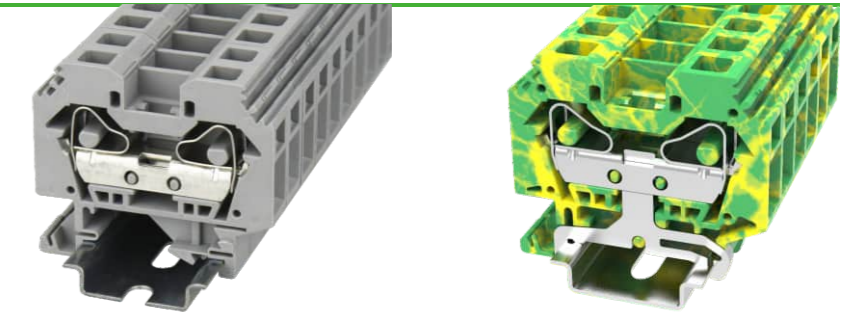
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 69.

**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

Размер	CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH				
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	12/104.5/45(52.5)				12/104.5/45(52.5)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		/		/	
Номинальный ток	А	76		65		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-16		24-6		0.2-16		24-6	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-16	0.2-16	0.2-16	0.2-10	0.2-16	0.2-16	0.2-16	0.2-10
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-6	—	—	—	0.5-6
Основная информация		PA/V0				PA/V0			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	16-17				16-17			
Длина зачистки	мм	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Цвет		0.8x5.5				0.8x5.5			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	Аксессуары				Аксессуары			
Смежная перемычка(2 конт)		/				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		/				/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-WS16-TW				D-WS16-TW			
Маркировка сверху		ZT12				ZT12			
Боковая маркировка		/				/			
Предупредительная табличка		EEA16				EEA16			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

**Пружинная технология зажима**

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления


**WS16-SD**

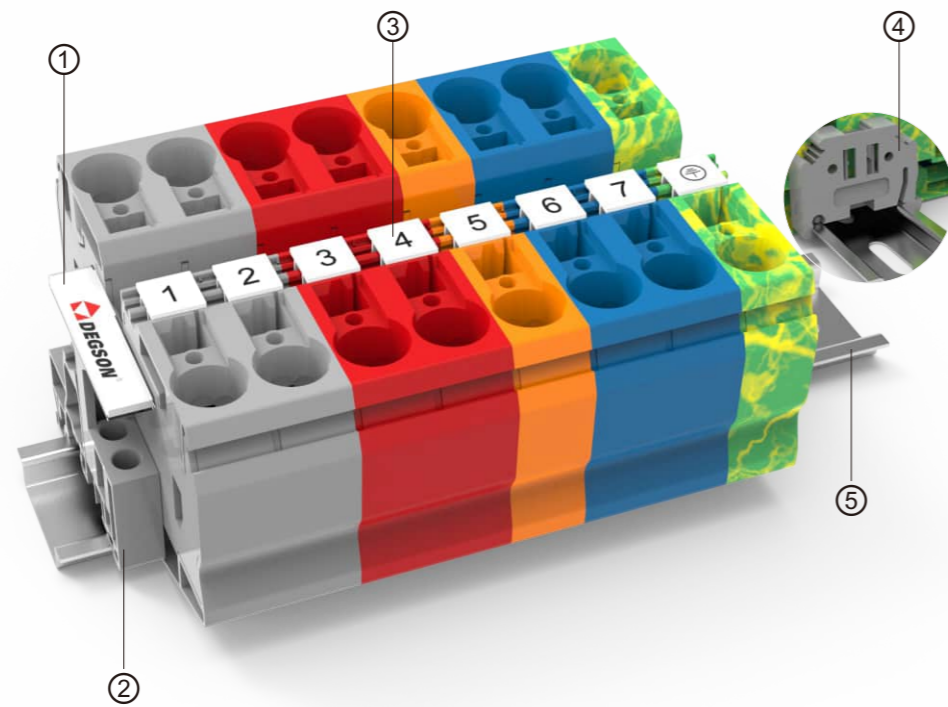
**WS16-SD-PE**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 69.

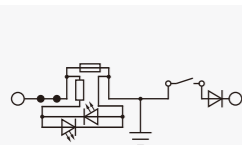
**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

Размер	CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH				
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	12/58/52.6(60.1)				12/58/52.6(60.1)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		/		/	
Номинальный ток	А	76		65		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-16		24-6		0.2-16		24-6	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-16	0.2-16	0.2-16	0.2-10	0.2-16	0.2-16	0.2-16	0.2-10
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-6	—	—	—	0.5-6
Основная информация		PA/V0				PA/V0			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	16-17				16-17			
Длина зачистки	мм	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Цвет		0.8x5.5				0.8x5.5			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	Аксессуары				Аксессуары			
Смежная перемычка(2 конт)		WFA16				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB16				/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-WS16-SD				D-WS16-SD			
Маркировка сверху		/				/			
Боковая маркировка		ZT12				ZT12			
Предупредительная табличка		EEA16				EEA16			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			





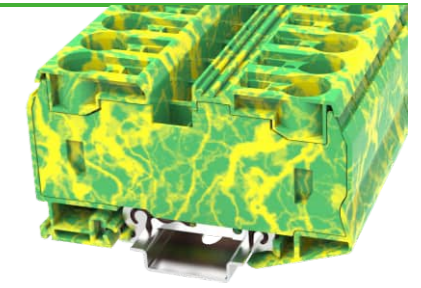
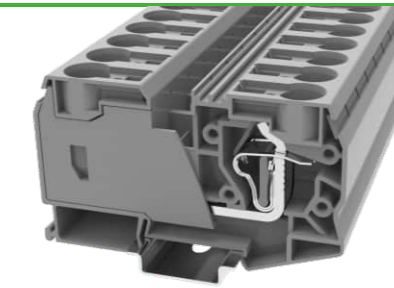
Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Маркировка	ZT12-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии WS35кв.мм
④ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑤ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

**Электрическая цепь**


○ Место подключения провода	⊞ Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
● Место установки перемычки	⊞ Установка резистора	• Точка подключения в цепь
⊞ Подключение светодиода	⊞ Заземление	⏏ Установка диода

**Пружинная технология зажима**

Проходные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 73.


**WS35**

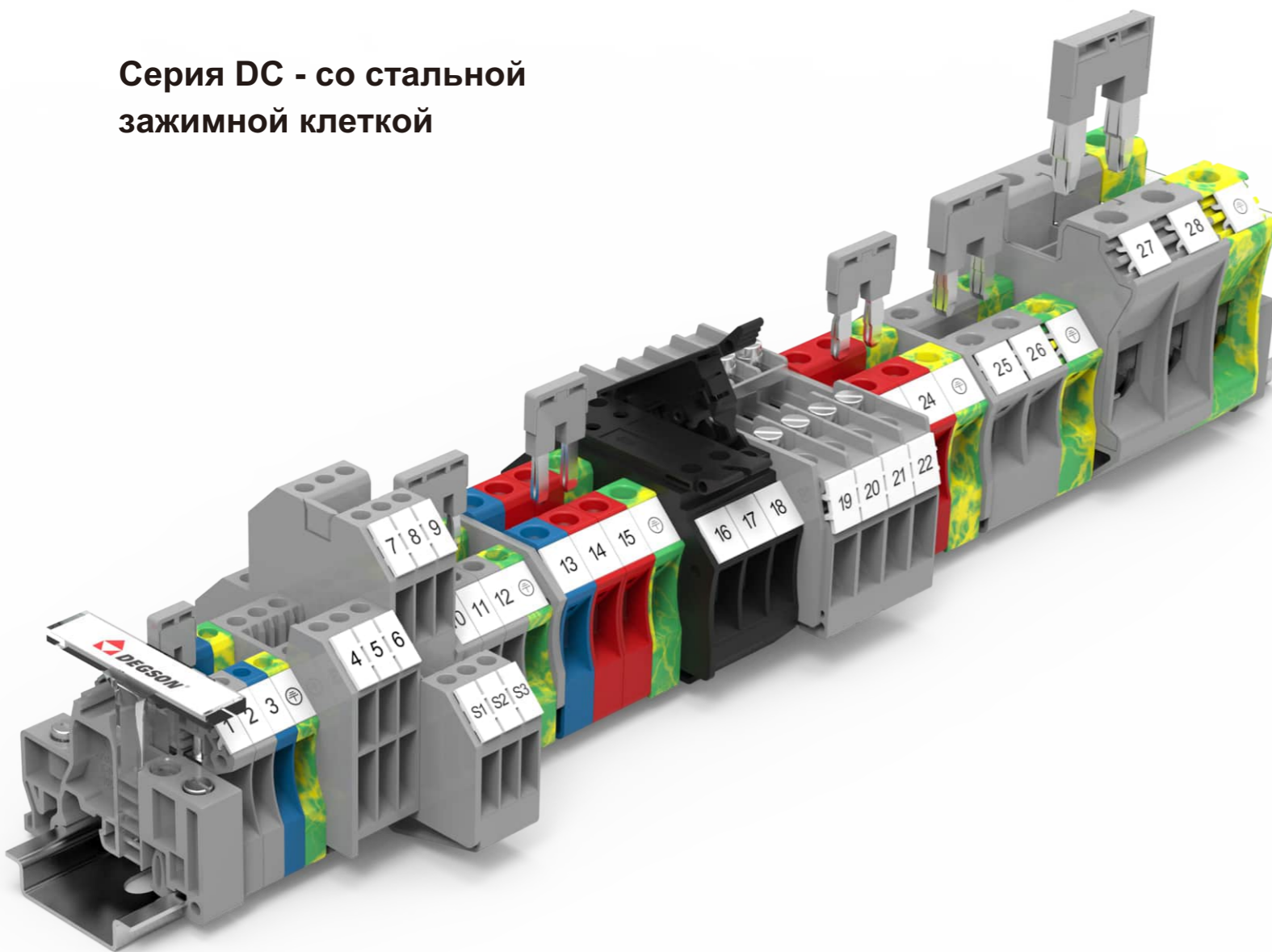
**WS35-PE**

CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

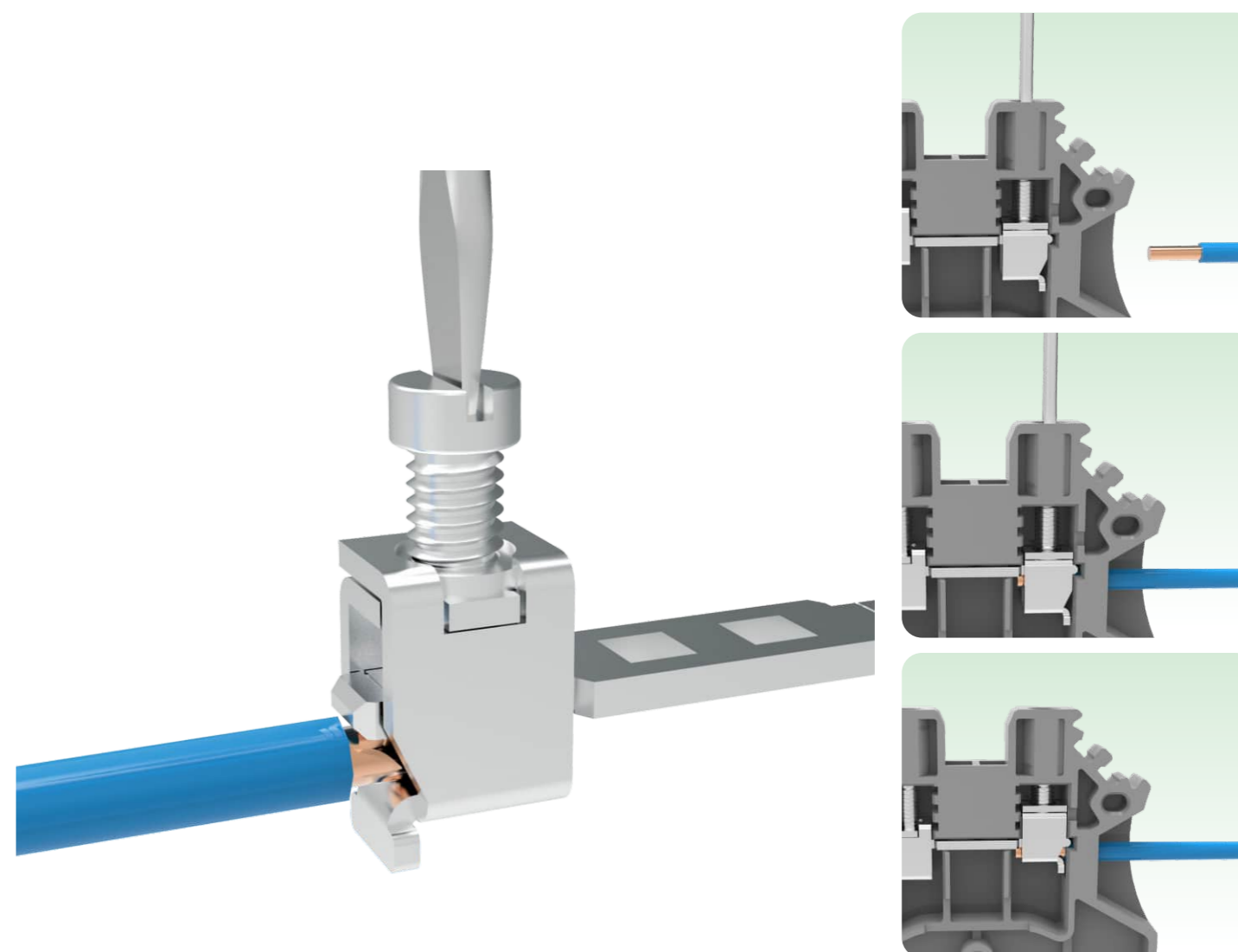
Размер	CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH			
	16/99.9/59.2(66.7)		16/99.9/59.2(66.7)					
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм		16/99.9/59.2(66.7)		16/99.9/59.2(66.7)			
<b>Электрические параметры</b>	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В		1000		600		/ /	
Номинальный ток	А		125		115		/ /	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.5-35		14-2		0.5-35 14-2	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3		8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I		III / I			
<b>Варианты подключения</b>	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	2.5-35	2.5-35	2.5-35	2.5-35	2.5-35	2.5-35	2.5-35
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-6	—	—	0.5-6
<b>Основная информация</b>								
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )		-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм		25		25			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		1x5.5		1x5.5			
<b>Аксессуары</b>								
Смежная перемычка(2 конт)	/				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)	/				/			
Смещенная перемычка(2 конт)	/				/			
Концевая крышка	/				/			
Маркировка сверху	1, 2, 3, 4, 5 A, B, C, D, E		ZT12		ZT12			
Боковая маркировка	/				/			
Предупредительная табличка	/				/			
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Серия DC - со стальной зажимной клеткой

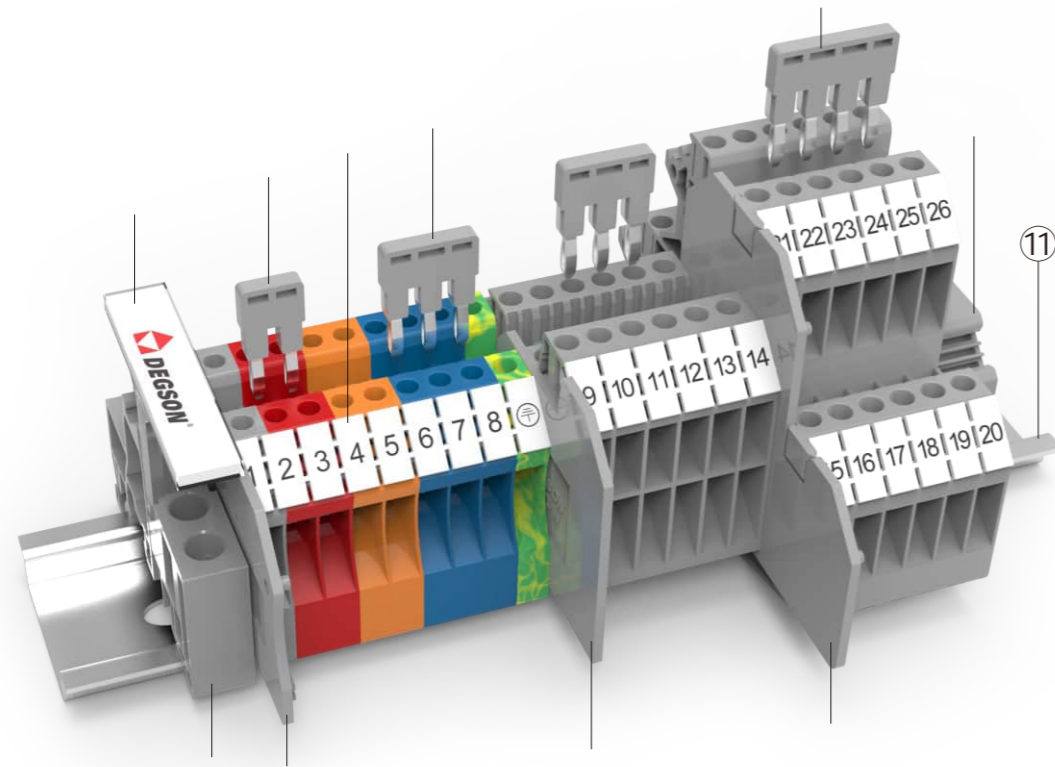


### Характеристики

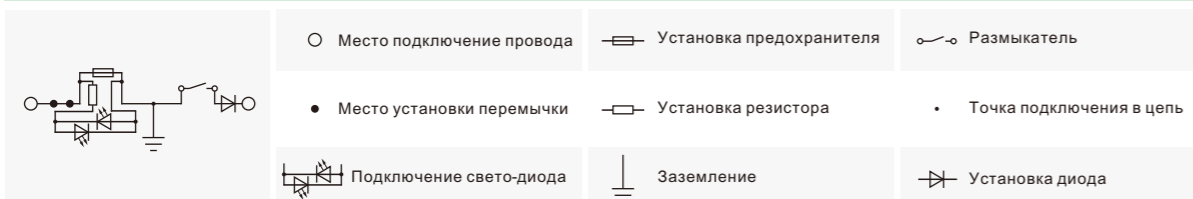
- Использование стального винта в зажиме для надежного соединения.
- Двойной ряд шунтирования для эффективной разводки проводов.
- Наличие защитного язычка для предотвращения ошибочного ввода провода.
- Унифицированные штекерные перемычки для эффективной разводки цепи.
- Маркировка для обозначения точки подключения провода.



Серия DC это клеммы с винтовым типом зажима в которых, в которых используется как винт, так и зажимная клетка из стали, хороший момент затяжки и сопротивление вибрациям. с пружиной из нержавеющей стали, как уникальное производственный процесс позволяет обеспечить качественный контакт и сопротивление вибрационным нагрузкам. Высококачественный медный сплав предотвращает нагрев токоведущих частей до высоких температур, что гарантирует надежное и качественное подключение. Рабочая температура материала PA66, из которого изготовлены клеммы, от -40 до 105 градусов окружающей среды, все клеммы прошли испытания по UL94 - V0. Компактная форма и долгий срок службы.

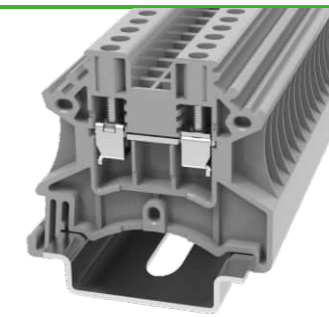


Описание	Артикул	Комментарии
Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
Концевая крышка	D-DC2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DC2.5&DC2.5-PE
Штекерная перемычка	DFA2.5-02P-11-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии DC2.5 кв. мм
Маркировка	ZB5-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм DC2.5 кв. мм
Штекерная перемычка	DFA2.5-03P-11-00A(H)	3 конт. перемычка для клемм серии DC2.5 кв. мм
Концевая крышка	D-DC2.5-TW-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DC2.5-TW
Концевая крышка	D-DCKKB2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DC2.5-TW
Штекерная перемычка	DFA2.5-04P-11-00A(H)	4 конт. перемычка для клемм серии DC2.5 кв. мм
Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑪ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

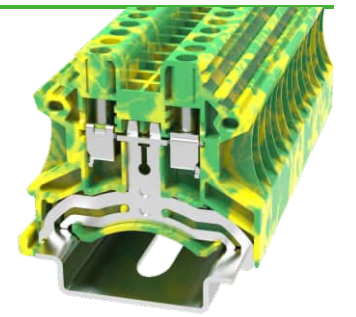
**Электрическая цепь**

**Винтовая технология подключения 1**

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 77.


**DC2.5**

с


**DC2.5-PE**

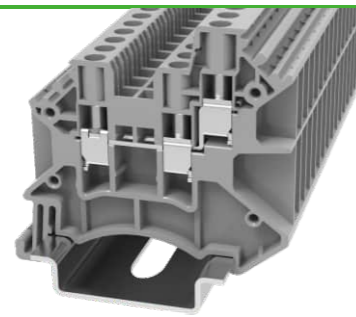
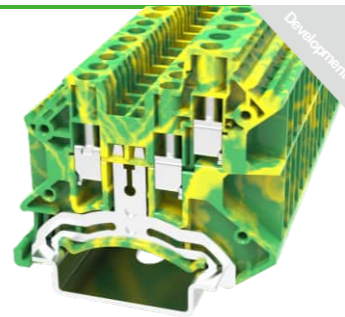
с

Размер	DC2.5				DC2.5-PE					
	Ш/Д/В (NS35/7.5&NS35/15)	мм		мм		мм		мм		
Ш/Д/В (NS35/7.5&NS35/15)	мм		мм		мм		мм		мм	
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059
Номинальное напряжение	В		В		В		В		В	
Номинальный ток	А		А		А		А		А	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		мм <sup>2</sup> /AWG		мм <sup>2</sup> /AWG		мм <sup>2</sup> /AWG		мм <sup>2</sup> /AWG	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м (lb.in) (kgf.cm)		-/Н.м (lb.in) (kgf.cm)		-/Н.м (lb.in) (kgf.cm)		-/Н.м (lb.in) (kgf.cm)		-/Н.м (lb.in) (kgf.cm)	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		Кв/-		Кв/-		Кв/-		Кв/-	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		-/-		-/-		-/-		-/-	
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Одножильный	Многожильный
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	мм <sup>2</sup>	мм <sup>2</sup>	мм <sup>2</sup>	мм <sup>2</sup>	мм <sup>2</sup>	мм <sup>2</sup>	мм <sup>2</sup>	мм <sup>2</sup>	мм <sup>2</sup>
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	мм <sup>2</sup>	мм <sup>2</sup>	мм <sup>2</sup>	мм <sup>2</sup>	мм <sup>2</sup>	мм <sup>2</sup>	мм <sup>2</sup>	мм <sup>2</sup>	мм <sup>2</sup>
Основная информация	DC2.5				DC2.5-PE					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0					
Температура эксплуатации	°C (°F)				°C (°F)					
Длина зачистки	мм				мм					
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм				мм					
Аксессуары	DC2.5				DC2.5-PE					
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFA2.5				DFA2.5					
Штекерная перемычка (2-10 конт)	/				/					
Концевая крышка	D-DC2.5				D-DC2.5					
Маркировка	ZB5&WB5				ZB5&WB5					
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)					
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK					

**Винтовая технология подключения 1**

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 77.


**DC2.5-TW**

**DC2.5-TW-PE**

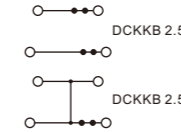
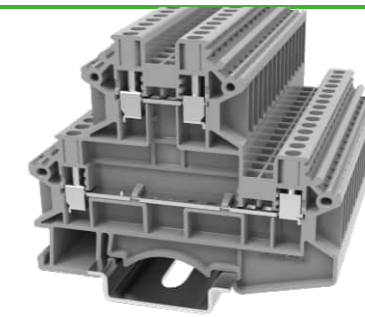
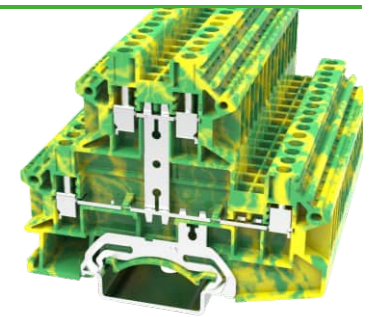
CE ENEC RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	5.1/48.7/49.2(56.7)		5.1/76/63(70.5)	
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059
Номинальное напряжение	В	1000	600	/	/
Номинальный ток	А	24	20	/	/
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4	26-12	0.2-4	26-12
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in) (kgf.cm)	M2.5/0.4 (3.54) (4.08)		M2.5/0.4 (3.54) (4.08)	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III Л		III Л	
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоярный провод	мм <sup>2</sup>	-	-	-	0.5-1
Основная информация		PA/V0		PA/V0	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)	
Температура эксплуатации	°C (°F)	10-11		10-11	
Длина зачистки	мм	Серый (возможен другой цвет по запросу)		Желто-зеленый	
Цвет		0.6x3.5		0.6x3.5	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм				
Аксессуары		DFA2.5		/	
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/		/	
Штекерная перемычка (2-10 конт)		D-DC2.5-TW		D-DC2.5-TW	
Концевая крышка		ZB5&WB5		ZB5&WB5	
Маркировка		NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)	
DIN - рейка		E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK	
Концевой стопор					

**Винтовая технология подключения 1**

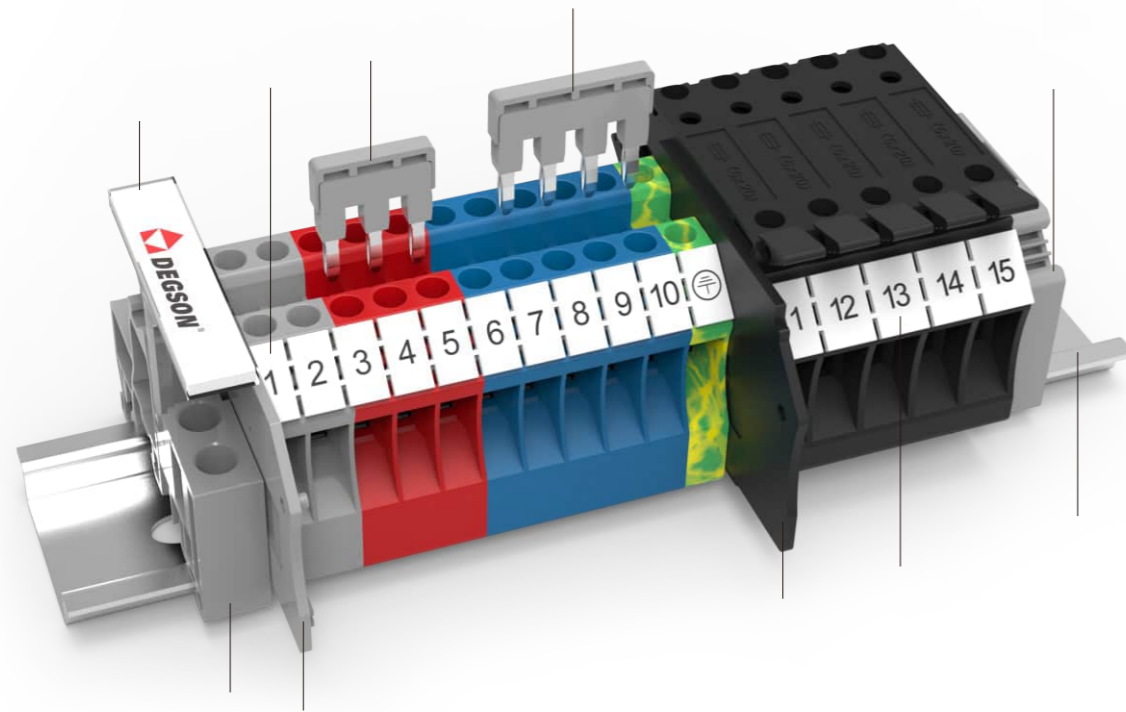
Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 77.

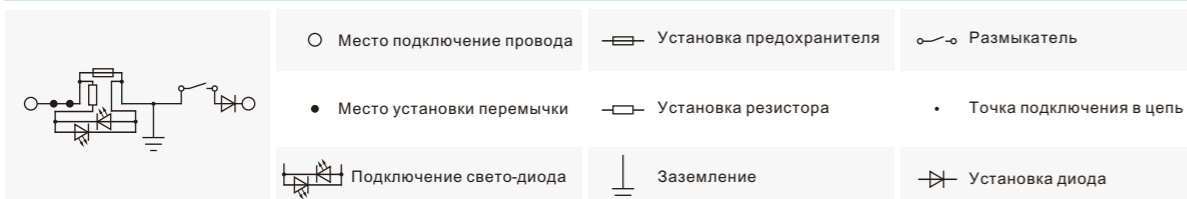

**DCKKB2.5**
**DCKKB2.5-PV**

**DCKKB 2.5-PE**

CE ENEC RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	5.1/76/63(70.5)		5.1/76/63(70.5)	
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059
Номинальное напряжение	В	500	300	/	/
Номинальный ток	А	24	20	/	/
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4	26-12	0.2-4	26-12
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in) (kgf.cm)	M2.5/0.4 (3.54) (4.08)		M2.5/0.4 (3.54) (4.08)	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III Л		III Л	
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-4	0.5-2.5	0.5-2.5	0.5-1.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоярный провод	мм <sup>2</sup>	-	-	-	0.5-1
Основная информация		PA/V0		PA/V0	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)	
Температура эксплуатации	°C (°F)	8-10		8-10	
Длина зачистки	мм	Серый (возможен другой цвет по запросу)		Желто-зеленый	
Цвет		0.6x3.5		0.6x3.5	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм				
Аксессуары		DFA2.5		/	
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/		/	
Штекерная перемычка (2-10 конт)		D-DCKKB2.5		D-DCKKB2.5	
Концевая крышка		ZB5&WB5		ZB5&WB5	
Маркировка		NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)	
DIN - рейка		E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK	
Концевой стопор					

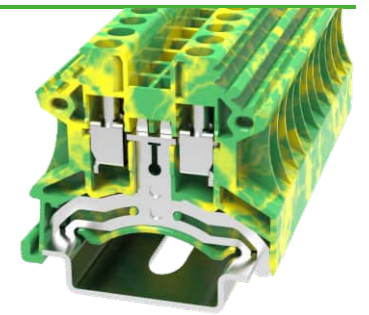
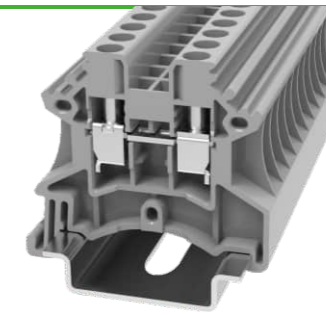


Описание	Артикул	Комментарии
Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
Концевая крышка	D-DC2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DC4&DC4-PE
Маркировка	ZB6-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм DC4кв.мм
Штекерная перемычка	DFA4-03P-11-00A(H)	3 конт. перемычка для клемм серии DC4кв.мм
Штекерная перемычка	DFA2.5-04P-11-00A(H)	4 конт. перемычка для клемм серии DC4кв.мм
Концевая крышка	D-DC4-HE-01P-13-00A(H)	Концевая крышка для DC4-HE
Маркировка	ZB8-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм DC4-HE
Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

**Электрическая цепь**

**Винтовая технология подключения 1**

Проходные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 81.


**DC4**

**DC4-PE**

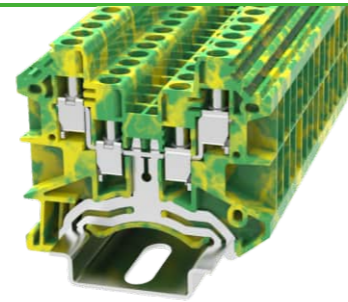
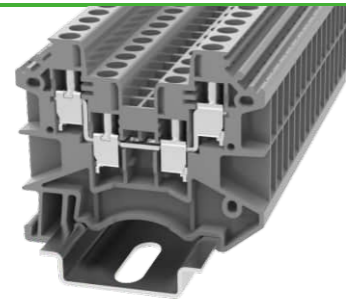
CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер	DC4				DC4-PE				
	Ш/Д/В(НС35/7.5&NS35/15)	мм	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059
Ш/Д/В(НС35/7.5&NS35/15)	мм	6.1/42.3/41.9(49.4)		6.1/42.3/41.9(49.4)					
Электрические параметры									
Номинальное напряжение	В	1000		600		/		/	
Номинальный ток	А	32		30		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-6		22-10		0.2-6		22-10	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in) (kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)		M3/0.5(4.43)(5.1)					
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		8/3					
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I					
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-6	0.5-4	0.5-4	0.5-4	0.5-6	0.5-4	0.5-4	0.5-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1.5	—	—	—	0.5-1.5
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9				8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5				0.6x3.5			
Аксессуары									
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFA4				/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-DC2.5				D-DC2.5			
Маркировка		ZB6				ZB6			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

**Винтовая технология подключения 1**

Проходные клеммы и клеммы заземления


**DC4-QU**
**DC4-QU-PE**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 81.

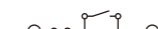
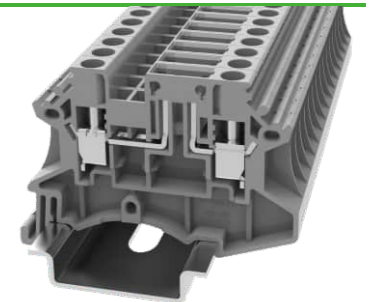
с vs

с vs

Размер					
ШД/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	6.1/54.4/49.2(56.7)		6.1/54.4/49.2(56.7)	
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059
Номинальное напряжение	В	500	300	/	/
Номинальный ток	А	32	30	/	/
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-4	22-10	0.5-4	22-10
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in) ( kgf.cm )	M3/0.6(6.0)(5.1)		M3/0.6(6.0)(5.1)	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I	
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-6	0.5-4	0.5-4	0.5-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1.5
Основная информация		PA/V0		PA/V0	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0		PA/V0	
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)	
Длина зачистки	мм	8-9		8-9	
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)		Желто-зеленый	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5		0.6x3.5	
Аксессуары					
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFA4		/	
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/		/	
Концевая крышка		D-DC4-QU		D-DC4-QU	
Маркировка		ZB6		ZB6	
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)	
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK	

**Винтовая технология подключения 1**

Проходные клеммы и клеммы заземления


**DC4-MT**
**DC4-TG**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 81.

с vs

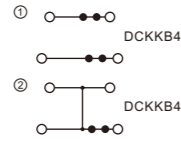
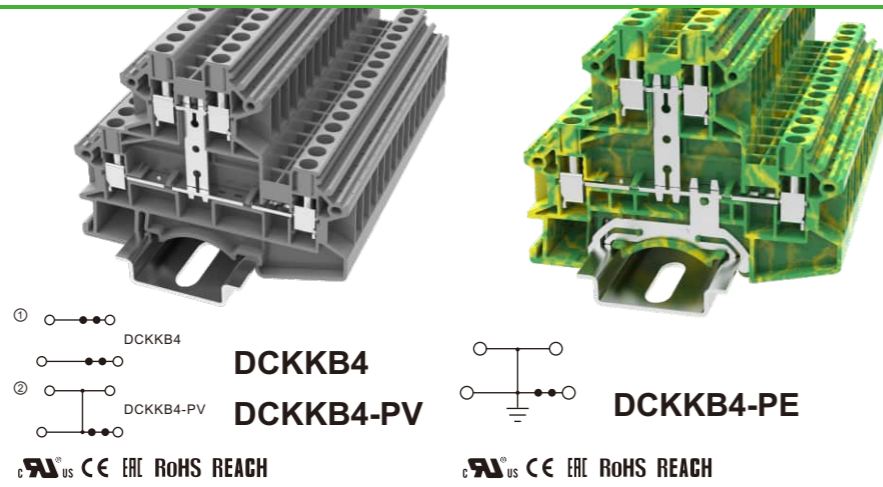
с vs

Размер					
ШД/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	6.1/56.8/41.5(49)		6.1/56.8/41.5(49)	
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059	IEC IEC60947-7-1	UL UL1059
Номинальное напряжение	В	500	600	500	600
Номинальный ток	А	20	16	20	16
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-6	26-10	0.5-6	26-10
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in) ( kgf.cm )	M3/0.65(6.63)(5.76)		M3/0.65(6.63)(5.76)	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3		6/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I	
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-6	0.5-4	0.5-4	0.5-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1.5
Основная информация		PA/V0		PA/V0	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0		PA/V0	
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)	
Длина зачистки	мм	8-9		8-9	
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)		Серый (возможен другой цвет по запросу)	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5		0.6x3.5	
Аксессуары					
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFA4		DFA4	
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/		/	
Концевая крышка		D-DC4-TG		D-DC4-TG	
Маркировка		ZB6		ZB6	
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)	
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK	

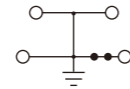
**Винтовая технология подключения 1**

Проходные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 81.


**DCKKB4**  
**DCKKB4-PV**

CE ENEC RoHS REACH


**DCKKB4-PE**

CE ENEC RoHS REACH

Размер									
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	6.1/76/63(70.5)				6.1/76/63(70.5)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		300		/		/	
Номинальный ток	А	32		30		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-4		22-10		0.5-4		22-10	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in) ( kgf.cm )	M3/0.6(5.3)(6.1)				M3/0.6(5.3)(6.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3				6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-4	0.5-4	0.5-4	0.5-4	0.5-6	0.5-4	0.5-4	0.5-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1.5	—	—	—	0.5-1.5
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9				8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5				0.6x3.5			
Аксессуары									
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFA4				DFA4			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-DCKKB2.5				D-DCKKB2.5			
Маркировка		ZB6				ZB6			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

**Винтовая технология подключения 1**

Клеммы с держателем предохранителя(5X20)

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 81.


**DC4-HE**

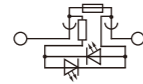
CE ENEC RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	8/58/50(57.5)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-3		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	500		600	
Номинальный ток	А	6.3		6.3	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-6		22-10	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in) ( kgf.cm )	M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-6	0.5-4	0.5-4	0.5-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1.5
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	9			
Цвет		Чернить (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5			
Аксессуары					
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/			
Концевая крышка		D-DC4-HE			
Маркировка		ZB8			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			

**Винтовая технология  
подключения 1**

 Клеммы с держателем  
предохранителя(5X20)


Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 81.


**DC4-HE-LD24**

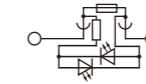
CE ENEC RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	8/58/50(57.5)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-3			
Номинальное напряжение	В	24			
Номинальный ток	А	6.3			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-6	20-10		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in) ( kgf.cm )	M3/0.5(4.5)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-6	0.5-4	0.5-4	0.5-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1.5
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	9			
Цвет		Чернить (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5			
Аксессуары					
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/			
Концевая крышка		D-DC4-HE			
Маркировка		ZB8			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			

**Винтовая технология  
подключения 1**

 Клеммы с держателем  
предохранителя(5X20)

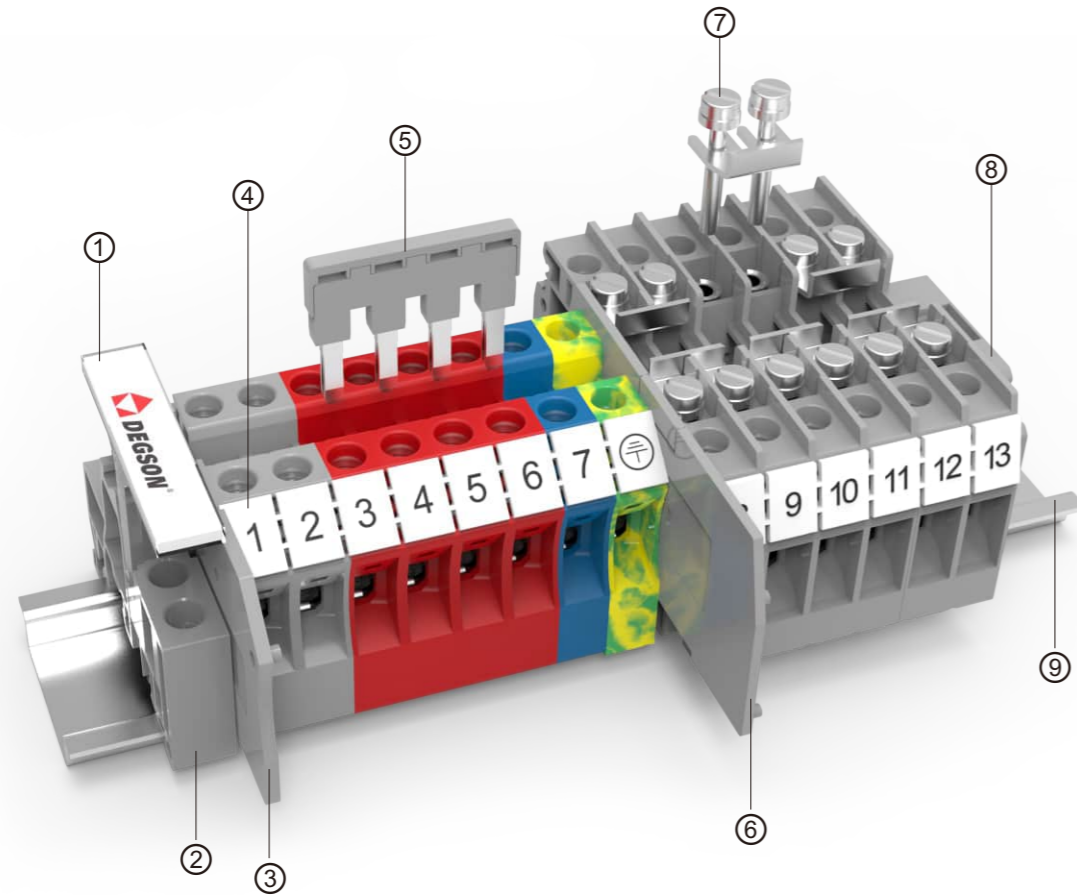

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 81.


**DC4-HE-LD250**

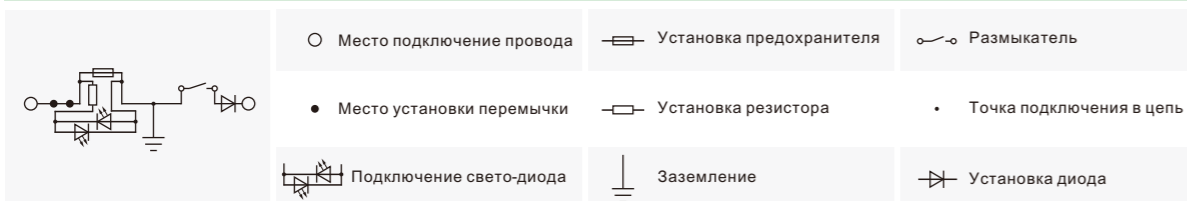
CE ENEC RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	8/58/50(57.5)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-3			
Номинальное напряжение	В	250			
Номинальный ток	А	6.3			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-6	20-10		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in) ( kgf.cm )	M3/0.5(4.5)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-6	0.5-4	0.5-4	0.5-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1.5
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	9			
Цвет		Чернить (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5			
Аксессуары					
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/			
Концевая крышка		D-DC4-HE			
Маркировка		ZB8			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			



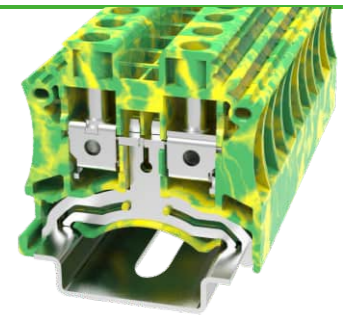
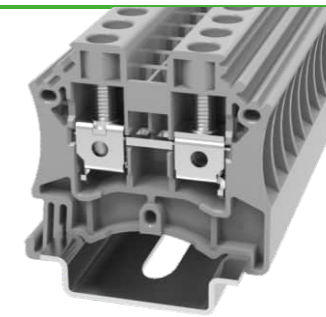


Описание	Артикул	Комментарии
1 Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
2 Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
3 Концевая крышка	D-DC6-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DC6&DC6-PE
4 Маркировка	ZB8-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм DC6кв.мм
5 Штекерная перемычка	DFA6-04P-11-00A(H)	4 конт.перемычка для клемм серии DC6кв.мм
6 Концевая крышка	D-DCTK6-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DCTK6
7 Винтовая перемычка	FBR16-RTK/S-02P-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии DCTK6
8 End stopper	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
9 DIN rail	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

**Электрическая цепь**

**Винтовая технология подключения 1**

Проходные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 81.


**DC6**

**DC6-PE**

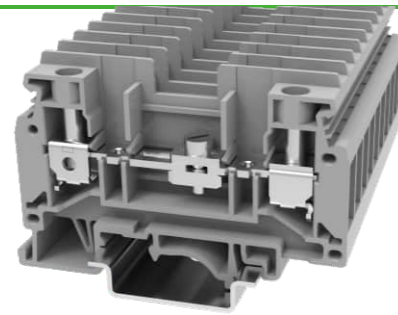
CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер	DC6				DC6-PE			
	Ш/Д/В(мм)	IEC	UL	Кабельный наконечник	Ш/Д/В(мм)	IEC	UL	Кабельный наконечник
Ш/Д/В(мм)	8/43.5/43.5(51)	IEC60947-7-1	UL1059	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	8/43.5/43.5(51)	IEC60947-7-2	UL1059	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)
Электрические параметры								
Номинальное напряжение В	1000	600	/	/	/	/	/	/
Номинальный ток А	41	50	/	/	/	/	/	/
Сечение провода мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-6	22-8	0.5-6	22-8	0.5-6	22-8	0.5-6	22-8
Винт/номинальный момент затяжки -Н.м(lb.in) (kgf.cm)	M4/1.2(10.53)(12.24)				M4/1.2(10.53)(12.24)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала -/-	III / I				III / I			
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник мм <sup>2</sup>	0.5-6	0.5-6	0.5-4	0.5-4	0.5-6	0.5-6	0.5-4	0.5-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-2.5	—	—	—	0.5-2.5
Основная информация								
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации °C (°F)	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки мм	10-11				10-11			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина) мм	1x4				1x4			
Аксессуары								
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFA6				/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)	/				/			
Концевая крышка	D-DC6				D-DC6			
Маркировка	ZB8				ZB8			
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Винтовая технология подключения 1

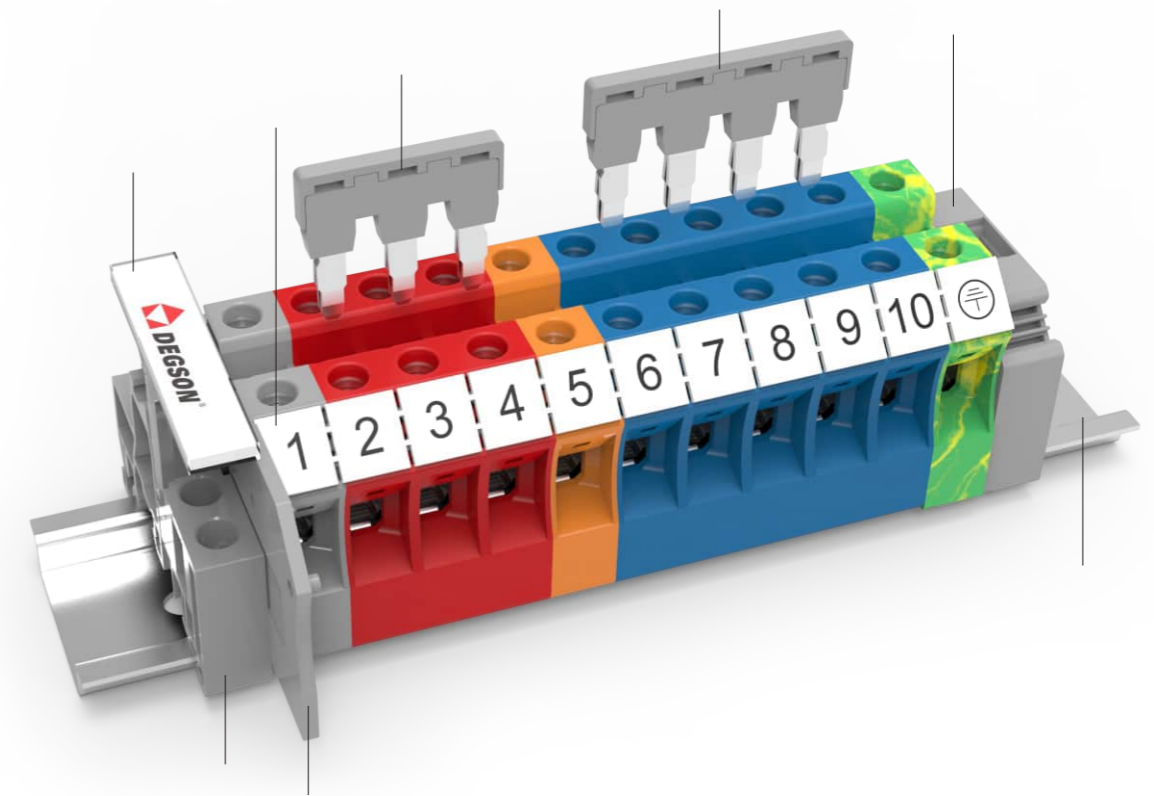
Клеммы с размыкателем для измерительных трансформаторов



### DCTK 6

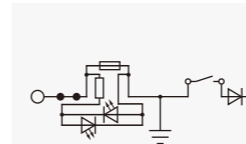
CE ENEC RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	8/69/46.55(54.05)			
Электрические параметры		IEC	UL		
		IEC60947-7-1	UL1059		
Номинальное напряжение	В	630	300		
Номинальный ток	А	41	45		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-6	22-8		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in) (kgf.cm)	M4/1.2(10.53)(12.24)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-6	0.5-6	0.5-4	0.5-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоярный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-2.5
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	10-11			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1x4			
Аксессуары					
Штекерная перемычка (2-10 конт)		FBRI6-RTK/S			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		TPS			
Концевая крышка		D-DCTK6			
Маркировка		ZB8			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			



Описание	Артикул	Комментарии
Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
Концевая крышка	D-DC6-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DC10&DC10-PE
Маркировка	ZB10-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм DC10кв.мм
Штекерная перемычка	DFA10-03P-11-00A(H)	3 конт. перемычка для клемм серии DC10кв.мм
Штекерная перемычка	DFA10-04P-11-00A(H)	4 конт. перемычка для клемм серии DC10кв.мм
Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

### Электрическая цепь

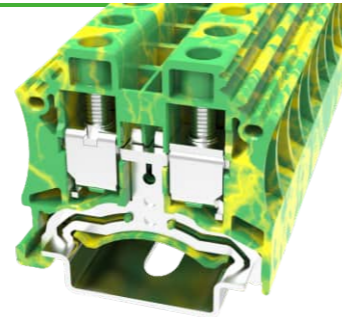
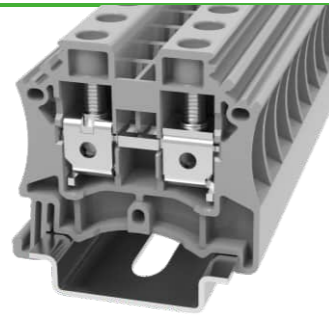


Место подключения провода	Установка предохранителя	Размыкатель
Место установки перемычки	Установка резистора	Точка подключения в цепь
Подключение свето-диода	Заземление	Установка диода

**Винтовая технология  
подключения 1**

 Проходные клеммы и  
клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 87.


**DC10**

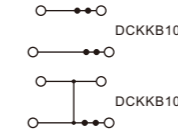
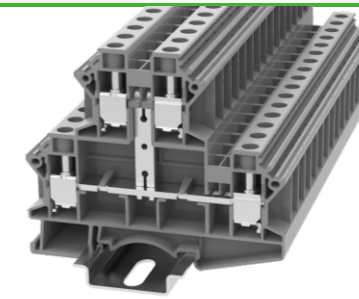
**DC10-PE**

Размер		10/43.5/43.5(51)			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм				
Электрические параметры		IEC	UL	IEC	UL
		IEC60947-7-1	UL1059	IEC60947-7-2	UL1059
Номинальное напряжение	В	1000	600	/	/
Номинальный ток	А	57	65	/	/
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-10	22-6	0.5-10	22-6
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in) (kgf.cm)	M4/1.2(10.53)(12.24)		M4/1.2(10.53)(12.24)	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III л		III л	
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-10	0.5-10	0.5-6	0.5-6
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоярный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-4
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		РА/У0			
Температура эксплуатации		°C (°F) -40(-40)~105(221)			
Длина зачистки		мм 10-12			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)		мм 1x4			
Аксессуары					
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFA10		/	
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/		/	
Концевая крышка		D-DC6		D-DC6	
Маркировка		ZB8		ZB8	
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)	
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK	

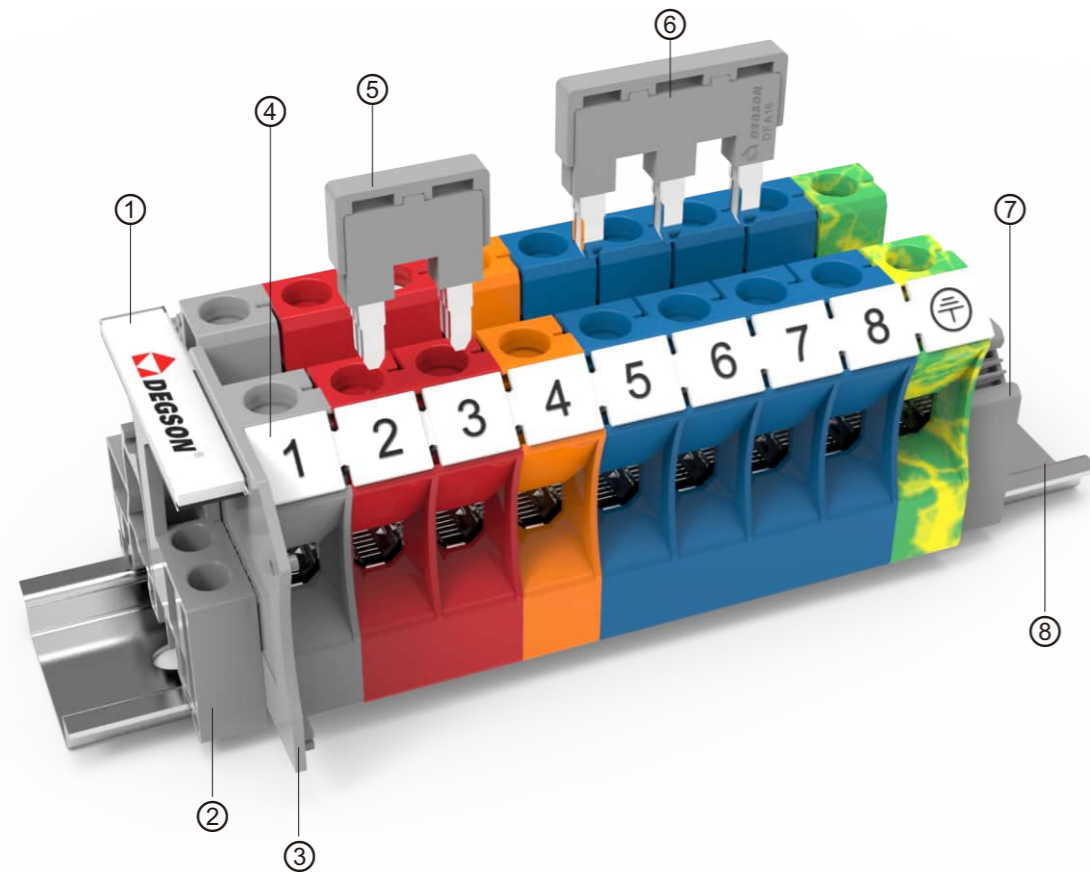
**Винтовая технология  
подключения 1**

 Проходные клеммы и  
клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 87.


**DCKKB10**
**DCKKB10-PV**

Размер		10/83.9/72.5(80)			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм				
Электрические параметры		IEC	UL	IEC	UL
		IEC60947-7-1	UL1059	IEC60947-7-1	UL1059
Номинальное напряжение	В	500	300	500	300
Номинальный ток	А	57	65	57	65
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-10	20-6	0.5-10	20-6
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in) (kgf.cm)	M4/1.54(14)(15.71)		M4/1.54(14)(15.71)	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3		6/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III л		III л	
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-10	0.5-10	0.5-6	0.5-6
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоярный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-4
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		РА/У0			
Температура эксплуатации		°C (°F) -40(-40)~105(221)			
Длина зачистки		мм 10-11			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)		мм 1x4			
Аксессуары					
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFA10		/	
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/		/	
Концевая крышка		/		/	
Маркировка		ZB10		ZB10	
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)	
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK	



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-DC16-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DC16&DC16-PE
④ Маркировка	ZT12-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм DC16кв.мм
⑤ Штекерная перемычка	DFA16-02P-11-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии DC16
⑥ Штекерная перемычка	DFA16-03P-11-00A(H)	3 конт. перемычка для клемм серии DC16
⑦ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑧ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

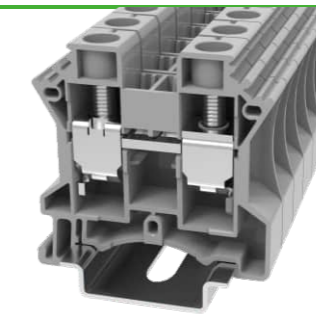
**Электрическая цепь**

	○ Место подключения провода	⊞ Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	⊞ Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	⊞ Подключение свето-диода	⏏ Заземление	⏏ Установка диода

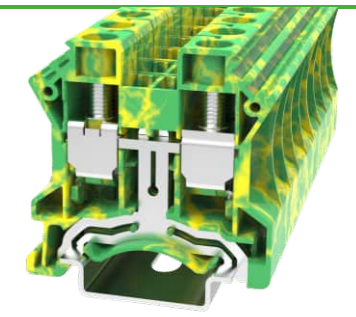
**Винтовая технология подключения 1**

Проходные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 89.

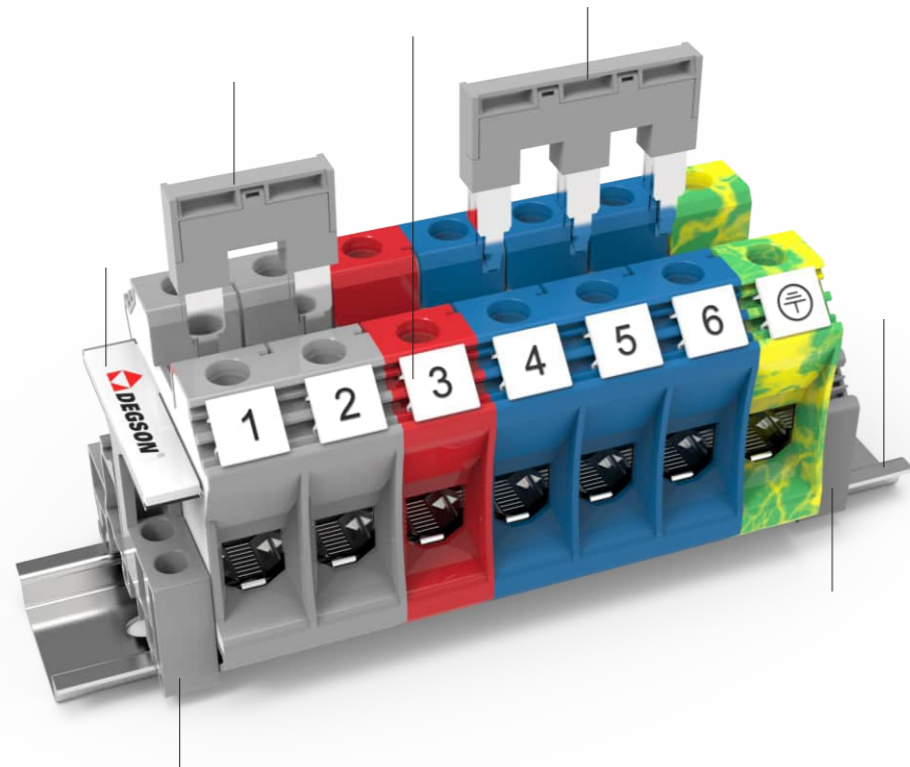

**DC16**

с


**DC16-PE**

с

Размер	с			
	DC16		DC16-PE	
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм		12/49/50.9(58.4)	
Электрические параметры	IEC	UL	IEC	UL
	IEC60947-7-1	UL1059	IEC60947-7-2	UL1059
Номинальное напряжение	В		/ /	
Номинальный ток	А		/ /	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.75-25 14-3	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in) ( kgf.cm )		M5/2.5(27)(25) M5/2.5(27)(25)	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3 8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / III /	
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Одножильный Многожильный Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)
	1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	1.5-25 1.5-25 1-16 1-16	1.5-25 1.5-25 1-16 1-16
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	- - - 0.75-6	- - - 0.75-6	
Основная информация				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0 PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )		-40(-40)~105(221) -40(-40)~105(221)	
Длина зачистки	мм		12-13 12-13	
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу) Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		1x6.5 1x6.5	
Аксессуары				
Штекерная перемычка (2-10 конт)			DFA16 /	
Штекерная перемычка (2-10 конт)	/		/	
Концевая крышка			D-DC16 D-DC16	
Маркировка			ZT12 ZT12	
DIN - рейка			NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу) NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)	
Концевой стопор			E-WS&E-PC&E-MK E-WS&E-PC&E-MK	



Описание	Артикул	Комментарии
Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
Штекерная перемычка	DFA35-02P-11-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии DC35 кв.мм
Маркировка	ZT12-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм DC35 кв.мм
Штекерная перемычка	DFA35-03P-11-00A(H)	3 конт. перемычка для клемм серии DC35 кв.мм
Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

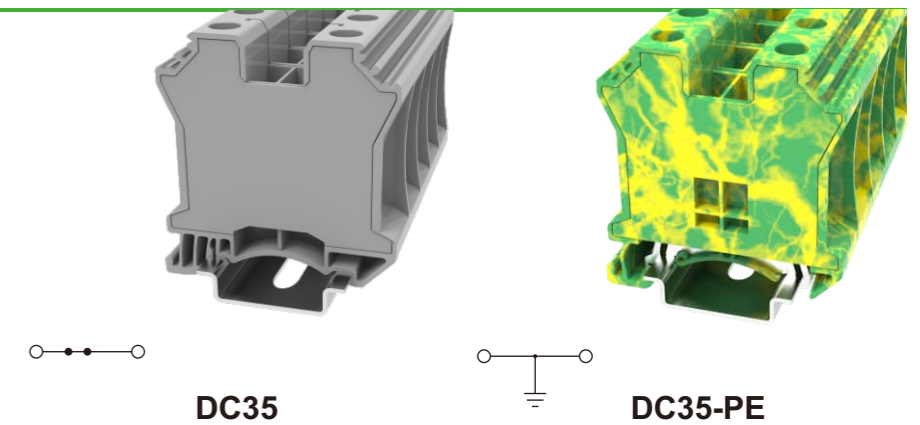
**Электрическая цепь**

	○ Место подключение провода	⊞ Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	⊞ Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	⊞ Подключение светодиода	⊞ Заземление	⏏ Установка диода

**Винтовая технология подключения 1**

Проходные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 91.

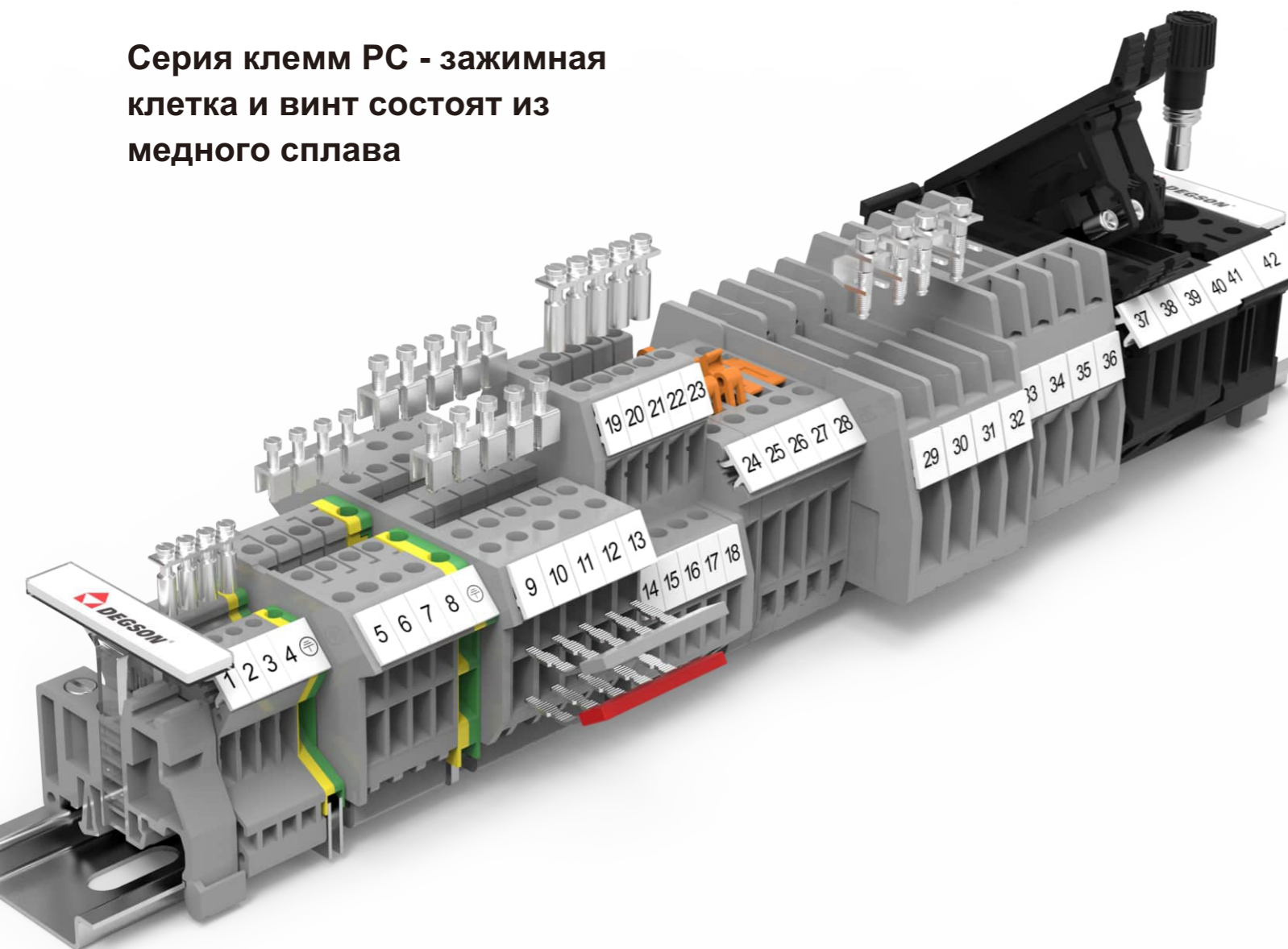

**DC35**
**DC35-PE**

CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

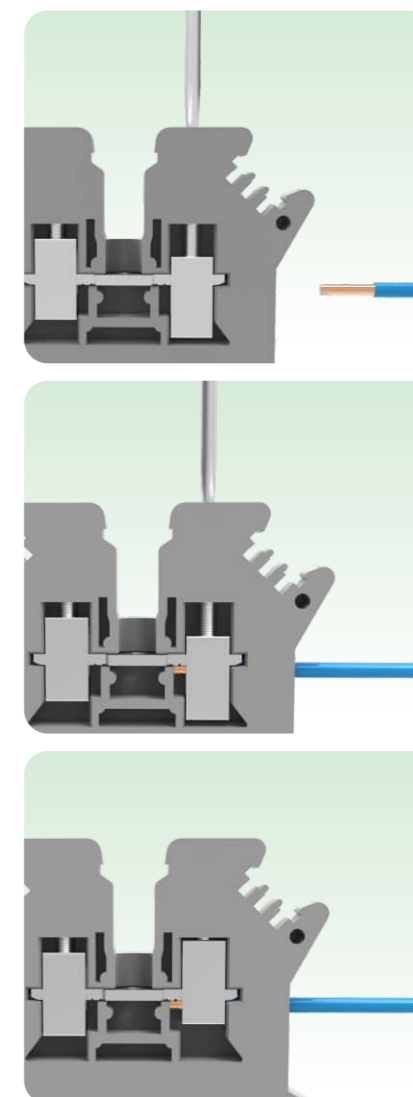
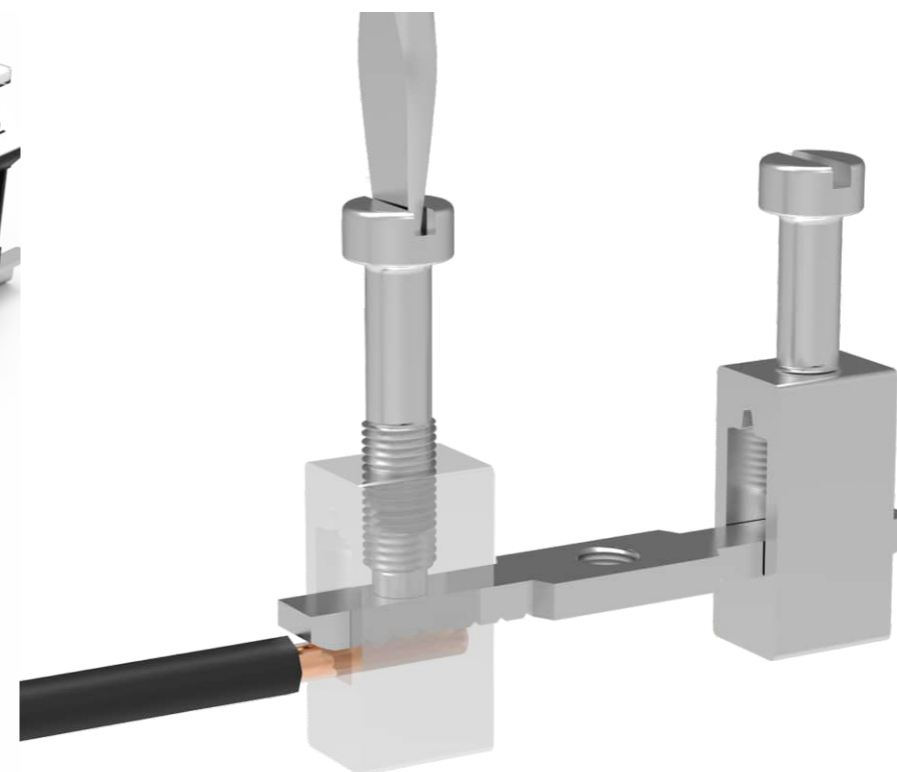
Размер	CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH				
	16/55.4/61.3(68.8)		16/55.4/61.3(68.8)						
Электрические параметры	IEC	UL	IEC	UL	IEC	UL	IEC	UL	
	Номинальное напряжение	1000	600	/	/	/	/	/	/
Номинальный ток	125	150	/	/	/	/	/	/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		1.5-50	14-1/0	1.5-50	14-1/0	1.5-50	14-1/0	
Винт/номинальный момент затяжки	-Н.м (lb.in) (kgf.cm)		M6/3.5(31)(35)		M5/2.5(27)(25)				
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3		8/3				
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I		III / I				
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	2.5-50	2.5-50	1.5-25	1.5-25	2.5-50	2.5-50	1.5-25	1.5-25
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	1.5-10	—	—	—	1.5-10
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0				
Температура эксплуатации	°C (°F)				-40(-40)~105(221)				
Длина зачистки	мм				14-16				
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый				
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм				1x6.5				
Аксессуары									
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFA35				/				
Штекерная перемычка (2-10 конт)	/				/				
Концевая крышка	/				/				
Маркировка					ZT12				
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK				

Серия клемм PC - зажимная клетка и винт состоят из медного сплава

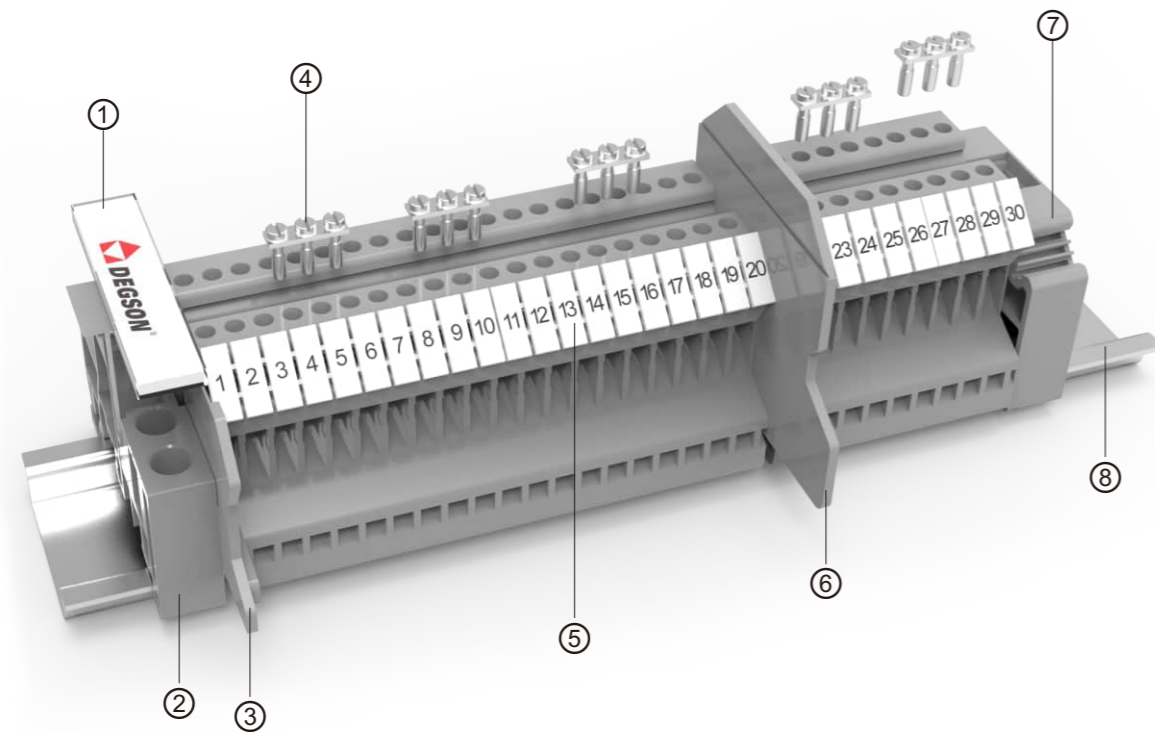


#### Характеристики

- Зажимная клетка и винт из медного сплава, обеспечивают качественное подключение.
- Использование винтовых типов перемычек, для эффективной разводки проводов и подключения измерительных приборов.
- Медный сплав стойкий к коррозии.
- Законченная линейка клеммных зажимов для различного применения.
- Маркировка для обозначения точки подключения провода.



Серия PC - Клеммы с винтовой технологией подключения (зажимная клетка и винт сделаны из медного сплава) высокая стойкость к коррозии материала. Высококачественный медный сплав предотвращает нагрев токоведущих частей до высоких температур, что гарантирует надежное и качественное подключение. Рабочая температура материала PA66, из которого изготовлены клеммы, от -40 до 105 градусов окружающей среды, все клеммы прошли испытания по UL94 - V0. Традиционный винтовой тип зажима: номенклатура изделий позволяет решать задачи в разных областях промышленности.



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-PC1.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC1.5
④ Винтовая перемычка	FBR13-4-00A(H)	3 конт. перемычка для клемм серии PC1.5
⑤ Маркировка	ZB4-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм PC1.5
⑥ Разделительная пластина	ATP-PC-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC1.5
⑦ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑧ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

**Электрическая цепь**

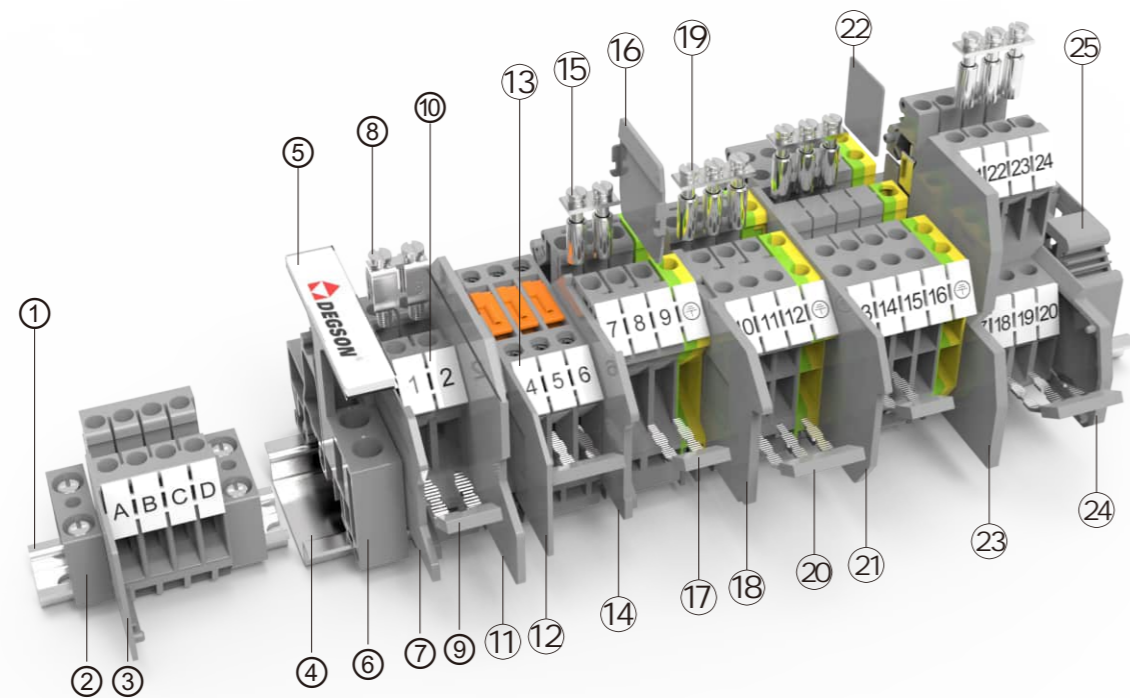
**Винтовая технология подключения 2**
**Проходные клеммы**


Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 95.

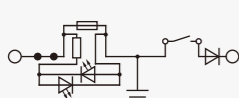

**PC1.5**

UL US CE ENE RoHS REACH

Размер	4.2/42.5/42.05(49.55)			
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм			
<b>Электрические параметры</b>	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	500	600	
Номинальный ток	А	17.5	10	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-1.5	28-16	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M2.5/0.2(1.77)(2.04)		
Номинальное импульсное напряжение/уровень загрязнения	Кв/-	6/3		
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		
<b>Варианты подключения</b>	Одножильный Многожильный Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5 0.2-0.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	— 0.5
<b>Основная информация</b>				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)		
Длина зачистки	мм	6-7		
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.4x2.5		
<b>Аксессуары</b>				
Винтовая перемычка (10 конт)		FBR110-4		
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/		
Концевая крышка		D-PC1.5		
Разделительная пластина		/		
Частичная пластина		ATP-PC		
Маркировка		ZB4		
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK		



Описание	Артикул	Комментарии
① DIN - рейка	NS15-0050-00A(H)	DIN рейка NS35
② Концевой стопор	E-PC-DIN15-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-PCMB2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PCMB2.5
④ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35
⑤ Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
⑥ Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑦ Концевая крышка	D-PC1.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC2.5B
⑧ Винтовая перемычка	FBI2-6-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии PC2.5B
⑨ Штекерная перемычка	EB2-6-11-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии PC2.5B
⑩ Маркировка	ZB6-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм PC2.5B
⑪ Разделительная пластина	ATP-PC-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC2.5кв.мм
⑫ Концевая крышка	D-PCMT2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PCMT2.5
⑬ Маркировка	ZB5-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм PC2.5кв.мм
⑭ Концевая крышка	D-PC2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC2.5
⑮ Винтовая перемычка	FBRI2-5-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии PC2.5
⑯ Разделительная пластина	TS-K-01P-11-00A(H)	Разделительная пластина для PC2.5, PCMB2.5
⑰ Штекерная перемычка	EB2-5-11-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии PC2.5кв.мм
⑱ Концевая крышка	D-PC4-TW-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC2.5-TW
⑲ Винтовая перемычка	FBRI3-5-00A(H)	3 конт. перемычка для клемм серии PC2.5кв.мм
⑳ Штекерная перемычка	EB3-5-11-00A(H)	3 конт. перемычка для клемм серии PC2.5кв.мм
㉑ Концевая крышка	D-PCDK2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PCDK2.5
㉒ Разделительная пластина	TS-KK3-01P-11-00A(H)	Разделительная пластина для PCDK2.5, PC2.5B, PCKK2.5
㉓ Концевая крышка	D-PCKK2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PCKK2.5
㉔ Компенсирующая размер крышка	DP-PCKK2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PCKK2.5кв.мм
㉕ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35

**Электрическая цепь**


○ Место подключения провода	⊞ Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
● Место установки перемычки	⊞ Установка предохранителя	• Точка подключения в цепь
⊞ Подключение свето-диода	⊞ Заземление	⏏ Установка диода

**Винтовая технология подключения 2**

Проходные, много-контактные, многоступенные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 97.


**PC2.5B**

UL US CE ENE RoHS REACH

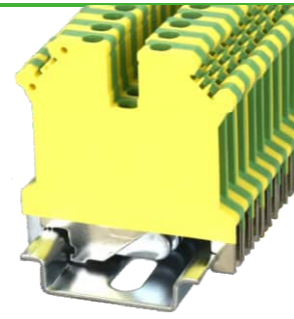
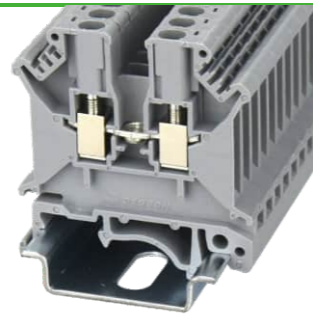
Размер				
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	6.2/42.5/42.05(49.55)		
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800	600	
Номинальный ток	А	24	20	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5	24-12	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоярный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	0.5-0.75
Основная информация				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)		
Длина зачистки	мм	6-7		
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5		
Аксессуары				
Винтовая перемычка (10 конт)		FBI10-6		
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-6 EB3-6 EB10-6		
Концевая крышка		D-PC1.5		
Разделительная пластина		TS-KK3		
Частичная пластина		ATP-PC		
Маркировка		ZB6		
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK		



**Винтовая технология подключения 2**

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 97.

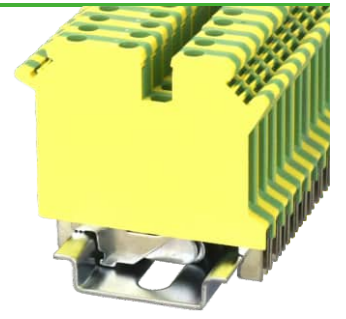

**PC2.5**
**PC2.5-PE**

Размер		PC2.5				PC2.5-PE			
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	5.2/42.5/47.25(54.75)				5.2/42.5/47.25(54.75)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		/		/	
Номинальный ток	А	24		20		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5		24-12		0.2-2.5		24-12	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)				M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-0.75	—	—	—	0.5-0.75
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	6-7				9-10			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5				0.6x3.5			
Аксессуары									
Винтовая перемычка (10 конт)		FBRI10-5				/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-6 EB3-6 EB10-6				EB2-6 EB3-6 EB10-6			
Концевая крышка		D-PC2.5				/			
Разделительная пластина		TS-K				/			
Частичная пластина		ATP-PC				/			
Маркировка		ZB5				ZB5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

**Винтовая технология подключения 2**

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 97.

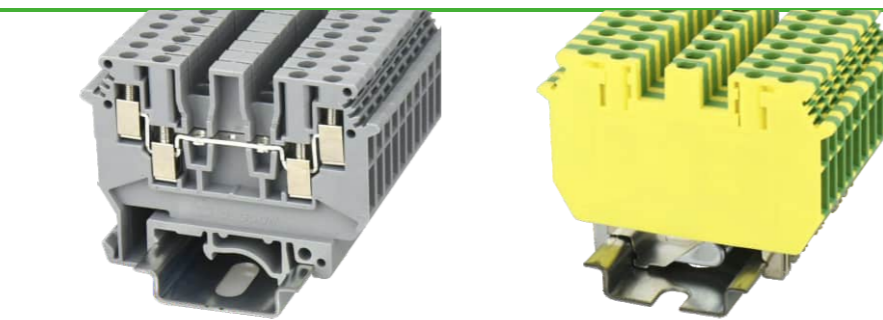

**PC2.5-TW**
**PC2.5-TW-PE**

Размер		PC2.5-TW				PC2.5-TW-PE			
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	5.2/50.5/47.25(54.75)				5.2/50.5/47.25(54.75)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	400		300		/		/	
Номинальный ток	А	24		20		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5		30-12		0.2-2.5		30-12	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)				M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3				6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.2-0.75	—	—	—	0.2-0.75
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	9-10				7-8			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5				0.6x3.5			
Аксессуары									
Винтовая перемычка (10 конт)		FBRI10-5				/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-6 EB3-6 EB10-6				EB2-6 EB3-6 EB10-6			
Концевая крышка		D-PC4-TW				/			
Разделительная пластина		/				/			
Частичная пластина		/				/			
Маркировка		ZB5				ZB5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

**Винтовая технология подключения 2**

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 97.


**PCDK2.5**

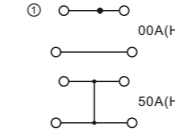
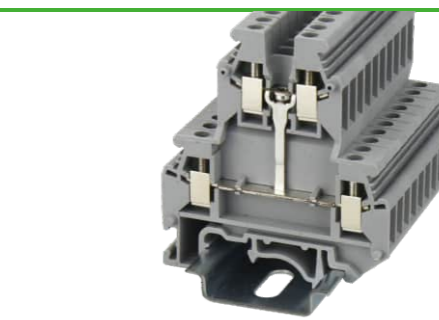
**PCDK2.5-PE**

Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	5.2/54.5/47.25(54.75)			
Электрические параметры		IEC	UL	IEC	UL
		IEC60947-7-1	UL1059	IEC60947-7-2	UL1059
Номинальное напряжение	В	500	300	/	/
Номинальный ток	А	24	20	/	/
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5	24-12	0.2-2.5	24-12
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-0.75
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	7-8			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5			
Аксессуары					
Винтовая перемычка (10 конт)		FBRI10-5			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-6 EB3-6 EB10-6			
Концевая крышка		D-PCDK2.5			
Разделительная пластина		TS-KK3			
Частичная пластина		/			
Маркировка		ZB5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			

**Винтовая технология подключения 2**

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

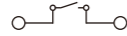
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 97.


**PCKK2.5**

Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	5.2/56/61.95(69.45)			
Электрические параметры		IEC	UL	IEC	UL
		IEC60947-7-1	UL1059	IEC60947-7-1	UL1059
Номинальное напряжение	В	500	300	500	300
Номинальный ток	А	24	20	24	20
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5	30-12	0.2-2.5	30-12
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-0.75
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5			
Аксессуары					
Винтовая перемычка (10 конт)		FBRI10-5			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-6 EB3-6 EB10-6			
Концевая крышка		D-PCKK2.5			
Разделительная пластина		TS-KK3			
Частичная пластина		/			
Компенсирующая размер крышка		DP-PCKK2.5			
Маркировка		ZB5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			

**Винтовая технология  
подключения 2**

Клеммы с размыкателем


**PCMT2.5**

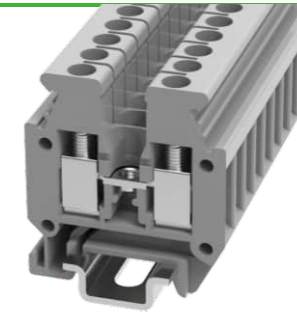
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 97.

CE ENEC RoHS REACH

Размер		5.2/46/48.18(55.68)		
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	500	300	
Номинальный ток	А	16	16	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5	24-14	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3		
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5 0.2-1.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	— 0.5-0.75
Основная информация				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0		
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)		
Длина зачистки	мм	8-9		
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)		
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5		
Аксессуары				
Винтовая перемычка (10 конт)		/		
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-6 EB3-6 EB10-6		
Концевая крышка		D-PCMT2.5		
Разделительная пластина		/		
Частичная пластина		/		
Маркировка		ZB5		
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK		

**Винтовая технология  
подключения 2**

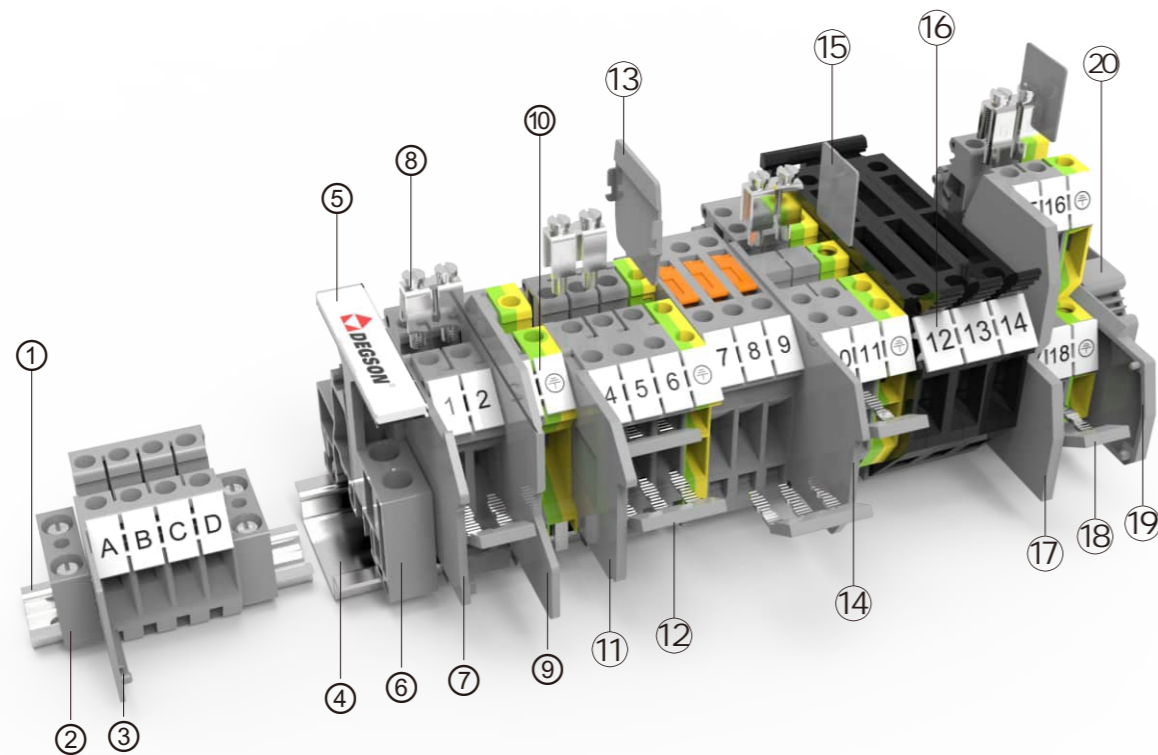
Проходные мини-клеммы


**PCMB2.5**

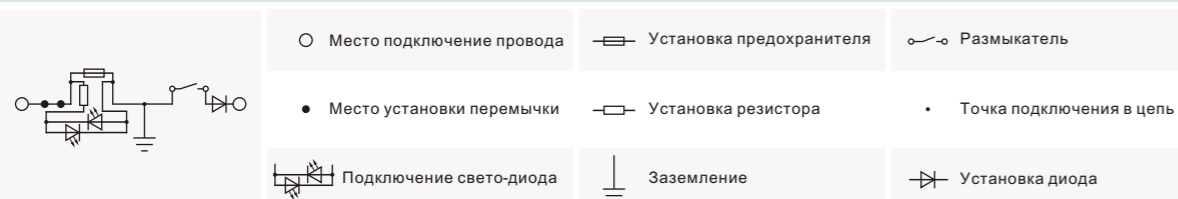
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 97.

CE ENEC RoHS REACH

Размер		5.2/28/33.7		
Ш/Д/В(NS15)	мм			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	500	300	
Номинальный ток	А	24	20	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5	28-12	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3		
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5 0.2-1.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	— 0.5-0.75
Основная информация				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0		
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)		
Длина зачистки	мм	7-8		
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)		
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5		
Аксессуары				
Винтовая перемычка (10 конт)		FBRI10-5		
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-6 EB3-6 EB10-6		
Концевая крышка		D-PCMB2.5		
Разделительная пластина		TS-KK3		
Частичная пластина		/		
Маркировка		ZB5		
DIN - рейка		NS15		
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK		

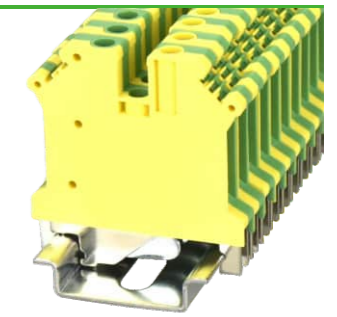


Описание	Артикул	Комментарии
① DIN - рейка	NS15-0050-00A(H)	DIN рейка NS35
② Концевой стопор	E-PC-DIN15-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-PCMB2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PCMB4
④ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35
⑤ Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
⑥ Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑦ Концевая крышка	D-PC2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC4
⑧ Винтовая перемычка	FBI2-6-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии PC4
⑨ Разделительная пластина	ATP-PC-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC4кв.мм
⑩ Маркировка	ZB6-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм PC4кв.мм
⑪ Концевая крышка	D-PC4-TW-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC4-TW
⑫ Штекерная перемычка	EB3-6-11-00A(H)	3 конт. перемычка для клемм серии PC4кв.мм
⑬ Разделительная пластина	TS-K-01P-11-00A(H)	Разделительная пластина для PC4, PCMB4
⑭ Концевая крышка	D-PCDK2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PCDK4
⑮ Разделительная пластина	TS-KK3-01P-11-00A(H)	Разделительная пластина для PCDK4, PCKK4
⑯ Маркировка	ZB8-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм PC4-HE
⑰ Концевая крышка	D-PCKK2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PCKK4
⑱ Штекерная перемычка	EB2-6-11-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии PC4кв.мм
⑲ Компенсирующая размер крышка	DP-PCKK2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PCKK4кв.мм
⑳ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35

**Электрическая цепь**

**Винтовая технология подключения 2**

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 105.


**PC4**

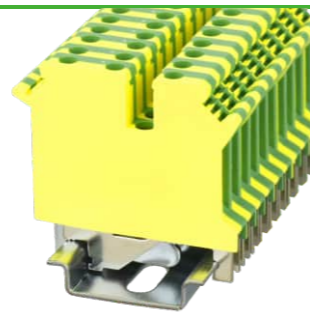
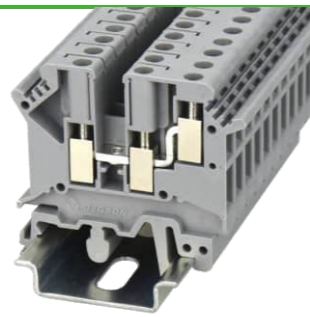
**PC4-PE**

Размер	PC4				PC4-PE				
	Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм		мм		мм		мм	
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм		6.2/42.5/47.25(54.75)		6.2/42.5/47.25(54.75)		6.2/42.5/47.25(54.75)		
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-2		UL UL1059		
	Номинальное напряжение	В	800	600	/	/	/	/	
Номинальный ток	А	32	30	/	/	/	/		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4	24-10	0.2-4	24-10	0.2-4	24-10		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)		M3/0.5(4.43)(5.1)		M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		8/3		8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I		III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
		1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-4	0.2-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0				
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-10				8-10			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый				
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5				0.6x3.5			
Аксессуары									
Винтовая перемычка (10 конт)	FBI10-6				/				
Штекерная перемычка (2-10 конт)	EB2-6 EB3-6 EB10-6				EB2-6 EB3-6 EB10-6				
Концевая крышка	D-PC2.5				/				
Разделительная пластина	TS-K				/				
Частичная пластина	ATP-PC				/				
Маркировка	ZB6				ZB6				
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK				

**Винтовая технология подключения 2**

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 105.


**PC4-TW**
**PC4-TW-PE**

CE ENEC RoHS REACH

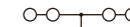
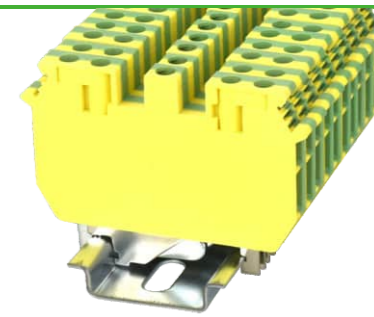
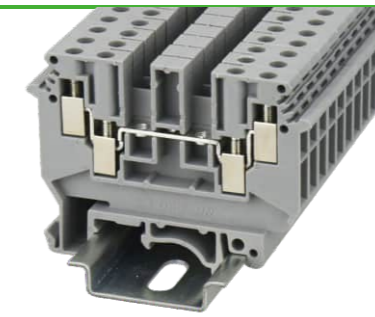
CE ENEC RoHS REACH

Размер		CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	6.2/50.5/47.25(54.75)				6.2/50.5/47.25(54.75)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	500		300		/		/	
Номинальный ток	А	32		20		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4		30-10		0.2-4		30-10	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)				M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3				6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-10				8-10			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5				0.6x3.5			
Аксессуары									
Винтовая перемычка (10 конт)		FBI10-6				/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-6 EB3-6 EB10-6				EB2-6 EB3-6 EB10-6			
Концевая крышка		D-PC4-TW				/			
Разделительная пластина		TS-K				/			
Частичная пластина		/				/			
Маркировка		ZB6				ZB6			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

**Винтовая технология подключения 2**

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 105.


**PCDK4**
**PCDK4-PE**

CE ENEC RoHS REACH

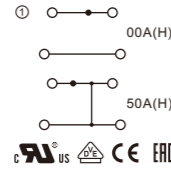
CE ENEC RoHS REACH

Размер		CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH			
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	6.2/63.5/47.25(54.75)				6.2/63.5/47.25(54.75)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	630		300		/		/	
Номинальный ток	А	32		30		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4		24-10		0.2-4		24-10	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)				M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3				6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	7-8				7-8			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5				0.6x3.5			
Аксессуары									
Винтовая перемычка (10 конт)		FBI10-6				/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-6 EB3-6 EB10-6				EB2-6 EB3-6 EB10-6			
Концевая крышка		D-PCDK2.5				/			
Разделительная пластина		TS-KK3				/			
Частичная пластина		/				/			
Маркировка		ZB6				ZB6			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

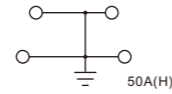
**Винтовая технология подключения 2**

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

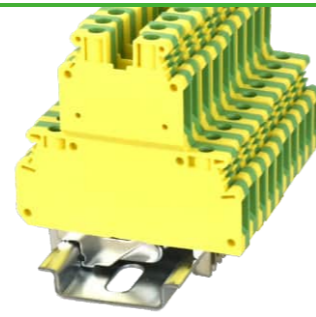
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 105.


**PCKK4**

CE EAC RoHS REACH


**PCKK4-PE**

CE EAC RoHS REACH



Размер		6.2/56/61.95(69.45)		6.2/56/61.95(69.45)	
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм				
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059
Номинальное напряжение	В	500	300	/	/
Номинальный ток	А	32	20	/	/
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4	30-12	0.2-4	24-10
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)		M3/0.5(4.43)(5.1)	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3		6/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I	
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1
Основная информация		PA/V0		PA/V0	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости					
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)	
Длина зачистки	мм	7-8		7-8	
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)		Желто-зеленый	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5		0.6x3.5	
Аксессуары					
Винтовая перемычка (10 конт)		FBI10-6		/	
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-6 EB3-6 EB10-6		EB2-6 EB3-6 EB10-6	
Концевая крышка		D-PCKK2.5		/	
Разделительная пластина		TS-KK3		/	
Частичная пластина		/		/	
Компенсирующая размер крышка		DP-PCKK2.5		DP-PCKK2.5	
Маркировка		ZB6		ZB6	
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)	
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK	

**Винтовая технология подключения 2**

Клеммы с размыкателем

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 105.


**PCMT4**

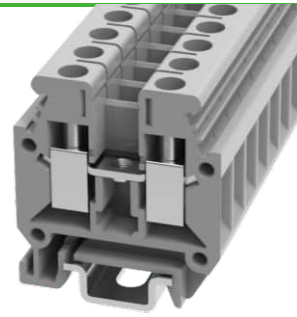
CE EAC RoHS REACH



Размер		5.2/46/48.18(55.68)			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм				
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	800	600		
Номинальный ток	А	16	16		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4	24-12		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-4	0.2-4	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	0.5-1	
Основная информация		PA/V0		PA/V0	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости					
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)	
Длина зачистки	мм	7-8		7-8	
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5			
Аксессуары					
Винтовая перемычка (10 конт)		/		/	
Штекерная перемычка (2-40 конт)		EB2-6 EB3-6 EB10-6 & EBA40-6			
Концевая крышка		/		/	
Разделительная пластина		/		/	
Частичная пластина		/		/	
Маркировка		ZB6		ZB6	
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)	
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK	

**Винтовая технология  
подключения 2**

Проходные мини-клеммы


**PCMB4**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 105.

Размер					
Ш/Д/В(NS15)	мм	6.2/28/33.7			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	500	300		
Номинальный ток	А	32	30		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4	26-10		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	7-8			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5			
Аксессуары					
Винтовая перемычка (10 конт)		FBI10-6			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-6 EB3-6 EB10-6			
Концевая крышка		D-PCMB2.5			
Разделительная пластина		TS-KK3			
Частичная пластина		/			
Маркировка		ZB6			
DIN - рейка		NS15			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			

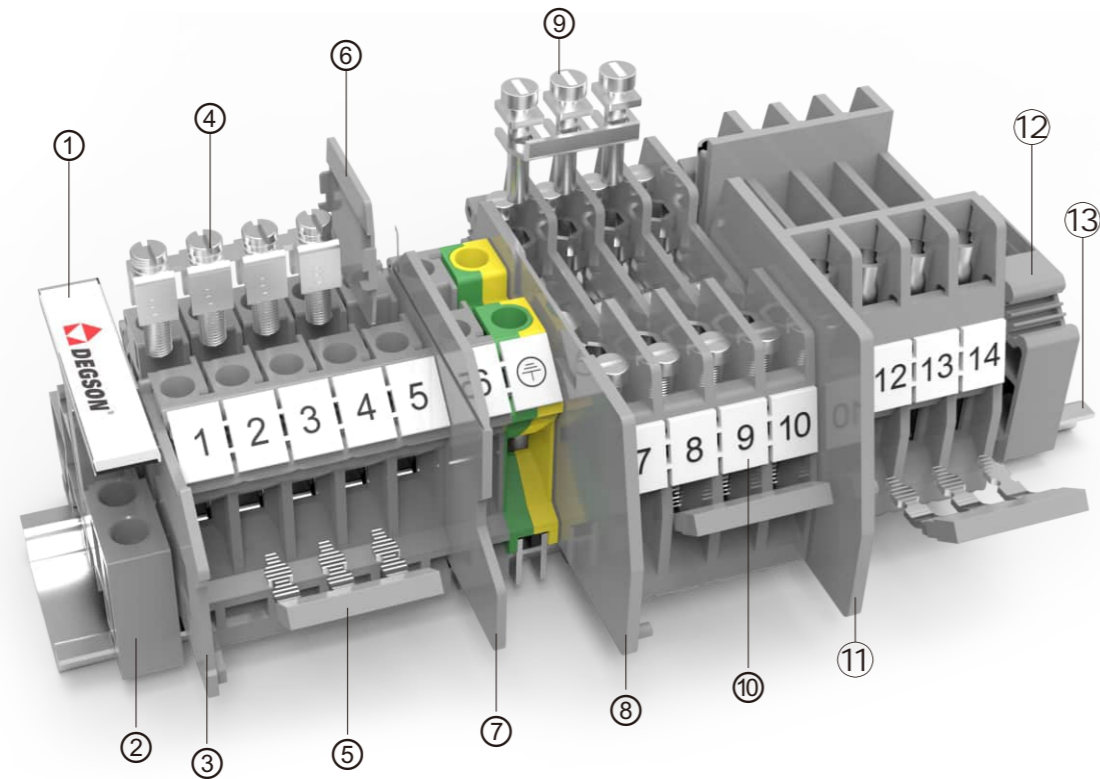
**Винтовая технология  
подключения 2**

Клеммы с держателем предохранителя (5X20, 5X25, 6.3X32)

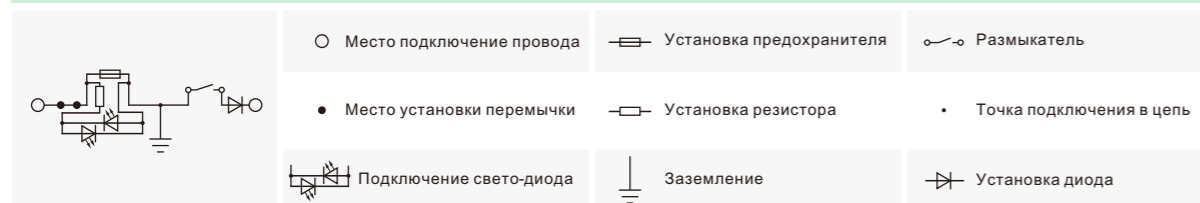

**PC4-HE**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 105.

Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	8.2/72.5/57.37(64.87)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-3	UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	800	600		
Номинальный ток	А	6.3	6.3		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4	24-12		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9			
Цвет		Чернить (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5			
Аксессуары					
Винтовая перемычка (10 конт)		/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/			
Концевая крышка		/			
Разделительная пластина		/			
Частичная пластина		/			
Маркировка		ZB8			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			

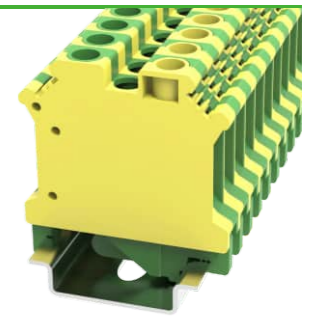


Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-PC2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC6
④ Винтовая перемычка	FB14-8-00A(H)	4 конт.перемычка для клемм серии PC6
⑤ Штекерная перемычка	EB3-8-11-00A(H)	3 конт.перемычка для клемм серии PC6
⑥ Разделительная пластина	ATP-PC-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS1.5&DS1.5-PE
⑦ Разделительная пластина	TS-K-01P-11-00A(H)	Разделительная пластина для PC6кв.мм
⑧ Концевая крышка	D-PCTK6-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PCTK6
⑨ Винтовая перемычка	FB3-RTK/S-00A(H)	3 конт.перемычка для клемм серии PCTK6
⑩ Маркировка	ZB8-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм PC6кв.мм
⑪ Концевая крышка	D-PCTK6-BEN-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PCTK6-BEN
⑫ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑬ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

**Электрическая цепь**

**Винтовая технология подключения 2**

Проходные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 113.


**PC6**

**PC6-PE**

Размер	PC6				PC6-PE			
	ШД/В(НС35/7.5&NS35/15)	мм			мм			мм
8.2/42.5/47.25(54.75)								
Электрические параметры	IEC	UL		IEC	UL			
	IEC60947-7-1	UL1059		IEC60947-7-2	UL1059			
Номинальное напряжение	В		В		В			
Номинальный ток	А		А		А			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		мм <sup>2</sup> /AWG		мм <sup>2</sup> /AWG			
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)		-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)		-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)			
Номинальное импульсное напряжение/уровень загрязнения	Кв/-		Кв/-		Кв/-			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I		III / I			
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
	1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-6	0.2-6	0.2-6	0.2-6	0.2-6	0.2-6
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-2.5	—	—	0.5-2.5
Основная информация	Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости							
	PA/V0							
Температура эксплуатации °C (°F)								
-40(-40)~105(221)								
Длина зачистки мм								
10-12								
Цвет								
Серый (возможен другой цвет по запросу)								
Желто-зеленый								
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина) мм								
1x4								
1x4								
Аксессуары								
Винтовая перемычка (10 конт)								
Штекерная перемычка (2-10 конт)								
Концевая крышка								
Разделительная пластина								
Частичная пластина								
Маркировка								
DIN - рейка								
Концевой стопор								



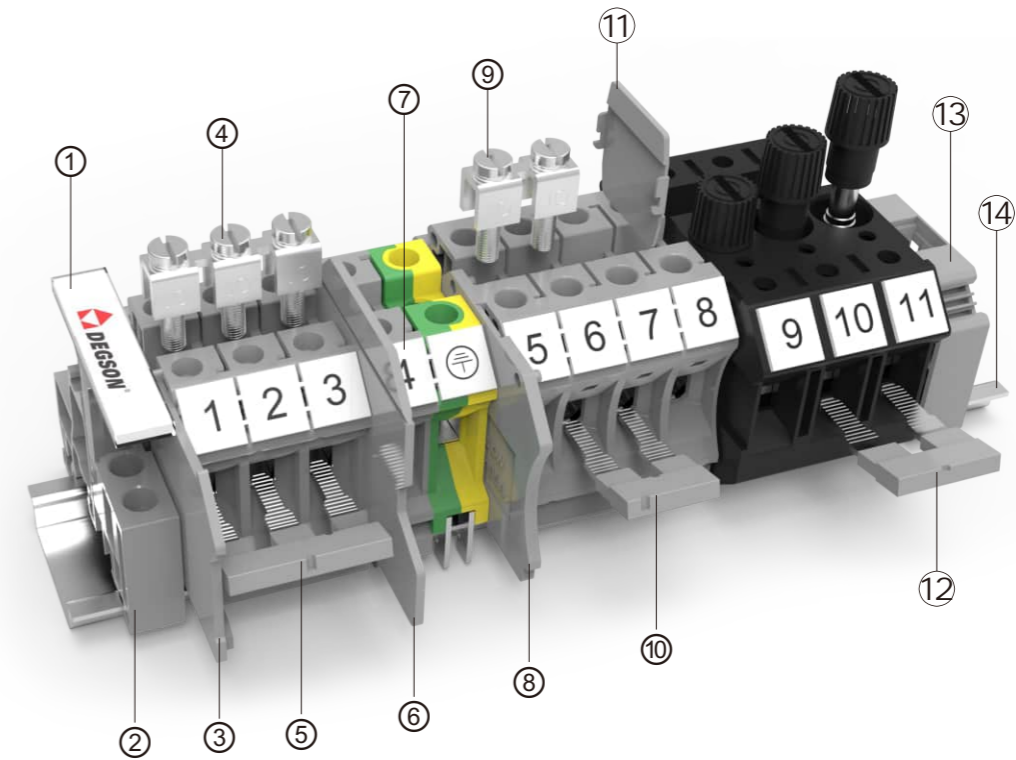
## Винтовая технология подключения 2

Клеммы с размыкателем для измерительных трансформаторов

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 113.


**PCTK6**
**PCTK6-BEN**

Размер		PCTK6				PCTK6-BEN			
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	8.2/72/51.75(59.25)				8.2/61/58.85(67.35)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	400		300		500		300	
Номинальный ток	А	41		40		41		40	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-6		26-10		0.5-6		26-10	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M4/1.2(10.53)(12.24)				M4/1.2(10.53)(12.24)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3				6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный		Многожильный		Одножильный		Многожильный	
				Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)				Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-6	0.5-6	0.5-6	0.5-6	0.5-6	0.5-6	0.5-6	0.5-6
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-2.5	—	—	—	0.5-2.5
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	13-14				12-13			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1x4				1x4			
Аксессуары									
Винтовая перемычка (10 конт)		FB10-RTK/S & SB02-RTK/S SB04-RTK/S				/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-8 EB3-8 EB10-8				EB2-8 EB3-8 EB10-8			
Концевая крышка		D-PCTK6				D-PCTK6-BEN			
Разделительная пластина		/				/			
Частичная пластина		/				/			
Маркировка		ZB8				ZB8			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-PC2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC10
④ Винтовая перемычка	FB13-10-00A(H)	3 конт.перемычка для клемм серии PC10
⑤ Штекерная перемычка	EB3-10-11-00A(H)	3 конт.перемычка для клемм серии PC10
⑥ Разделительная пластина	ATP-PC-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC10
⑦ Маркировка	ZB10-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм PC10кв.мм
⑧ Концевая крышка	D-PC10-01P-11-105A(H)	Концевая крышка для PC10-105A(H)
⑨ Винтовая перемычка	FB12-10-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии PC10-105A(H)
⑩ Штекерная перемычка	EB2-10-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии PC10-105A(H)
⑪ Разделительная пластина	TS-K-01P-11-00A(H)	Разделительная пластина для PC10кв.мм
⑫ Штекерная перемычка	EB2-12-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии PC10-DR
⑬ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑭ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

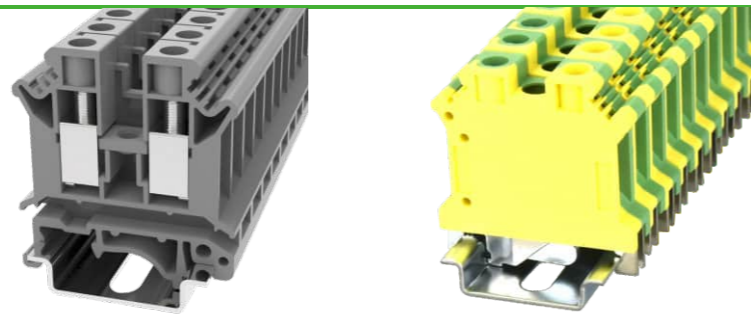
### Электрическая цепь

	○ Место подключения провода	Установка предохранителя	Размыкатель
	● Место установки перемычки	Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	Подключение свето-диода	Заземление	Установка диода

**Винтовая технология  
подключения 2**

 Проходные клеммы и  
клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 116.


**PC10**

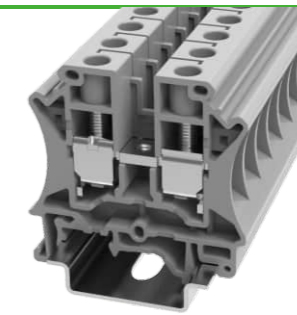
**PC10-PE**

Размер					
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	10.2/42.5/47.25(54.75)			
Электрические параметры		IEC		UL	
		IEC60947-7-1		UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600	
Номинальный ток	А	57		30	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-10		20-6	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M4/1.2(10.5)(12.24)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-10	0.2-10	0.2-10	0.2-10
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-4
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	10-12			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1x4			
Аксессуары					
Винтовая перемычка (10 конт)		FBI10-10			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-10 EB3-10 EB10-10			
Концевая крышка		D-PC2.5			
Разделительная пластина		TS-K			
Частичная пластина		ATP-PC			
Маркировка		ZB10			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			

**Винтовая технология  
подключения 2**

 Проходные клеммы и  
клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 116.


**PC10-105A(H)**

Размер					
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	10.2/48/48.5(56)			
Электрические параметры		IEC		UL	
		IEC60947-7-1		UL1059	
Номинальное напряжение	В	1000		600	
Номинальный ток	А	57		65	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-10		20-6	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M4/1.2(10.5)(12.24)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-4
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	9-10			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1x4			
Аксессуары					
Винтовая перемычка (10 конт)		FBI10-10			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-10 EB3-10 EB10-10			
Концевая крышка		D-PC10-105A(H)			
Разделительная пластина		TS-K			
Частичная пластина		/			
Маркировка		ZB10			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			

## Винтовая технология подключения 2

Клеммы с держателем предохранителя (5X20)

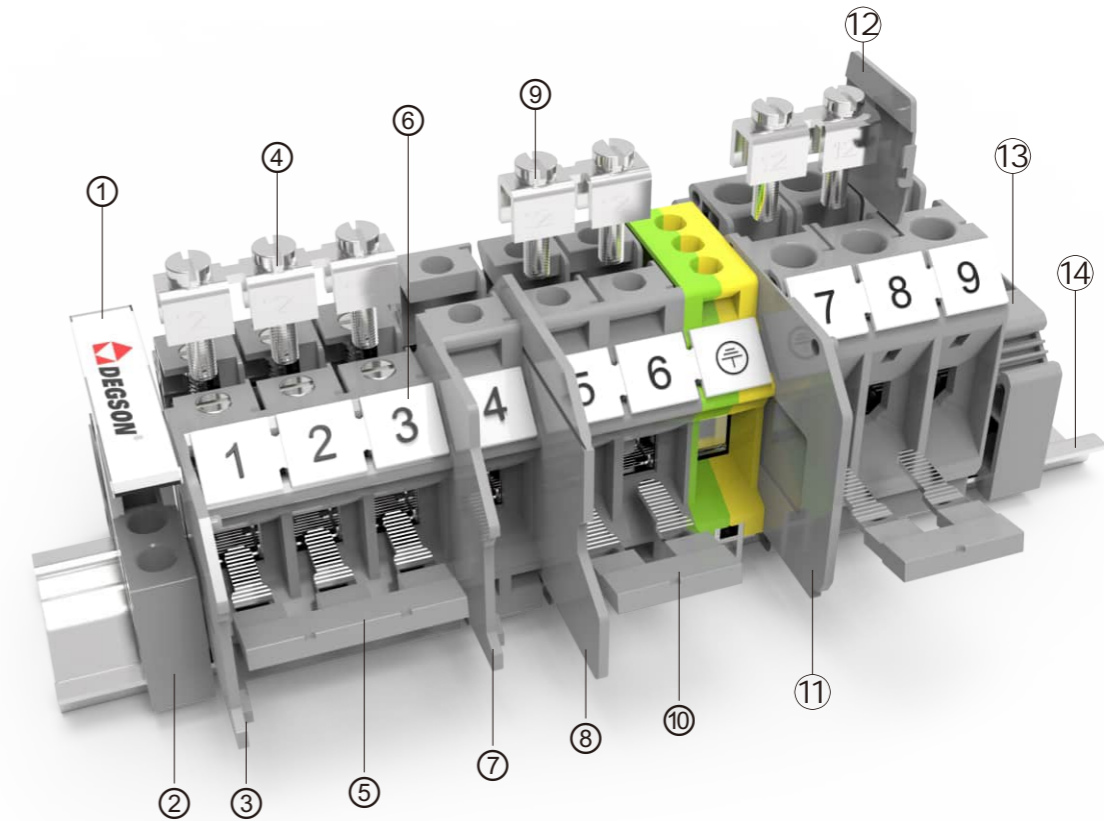
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 116.



**PC10-DR**

UL CE ENEC RoHS REACH

Размер				
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	12/62/57.25(64.75)		
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-3	UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800	600	
Номинальный ток	А	10	10	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-10	20-6	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M4/1.2(10.5)(12.24)		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	4/3		
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-10	0.5-10	0.5-10
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	0.5-4
Основная информация				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0		
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)		
Длина зачистки	мм	10-11		
Цвет		Чернить (возможен другой цвет по запросу)		
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1x4		
Аксессуары				
Винтовая перемычка (10 конт)		FBI10-10		
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB10-12		
Концевая крышка		/		
Разделительная пластина		/		
Частичная пластина		/		
Маркировка		ZB8		
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK		



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-PCIK16-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PCIK16
④ Винтовая перемычка	FBI3-12-00A(H)	3 конт.перемычка для клемм серии PCIK16
⑤ Штекерная перемычка	EB3-12-11-00A(H)	3 конт.перемычка для клемм серии PCIK16
⑥ Маркировка	ZT12-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм PCIK16
⑦ Концевая крышка	D-PC16-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC16
⑧ Разделительная пластина	ATP-PC-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC16
⑨ Винтовая перемычка	FBI2-12-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии PC16
⑩ Штекерная перемычка	EB2-12-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии PC16
⑪ Концевая крышка	D-PC16-01P-11-105A(H)	Концевая крышка для PC16-105A(H)
⑫ Разделительная пластина	TS-K-01P-11-00A(H)	Разделительная пластина для PC16кв.мм
⑬ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑭ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

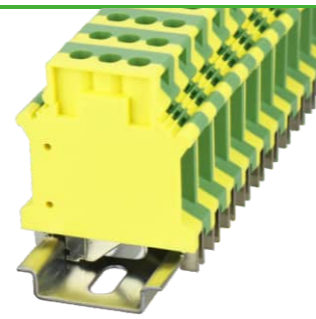
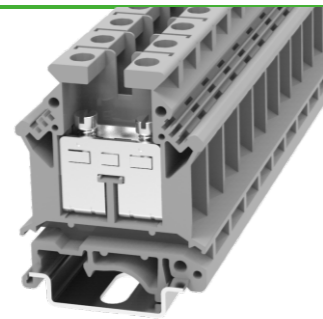
### Электрическая цепь

	○ Место подключения провода		Установка предохранителя		Размыкатель
	● Место установки перемычки		Установка резистора		Точка подключения в цепь
	Подключение светодиода		Заземление		Установка диода

**Винтовая технология подключения 2**

Проходные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 120.


**PC16**
**PC16-PE**

CE EAC RoHS REACH

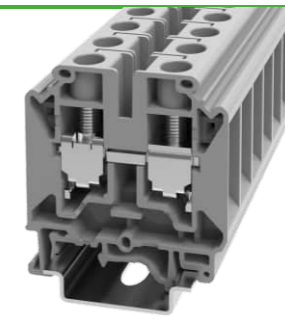
CE EAC RoHS REACH

Размер							
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	12.2/42.5/54.05(61.55)					
Электрические параметры		IEC		UL			
		IEC60947-7-1		UL1059			
Номинальное напряжение	В	800		600			
Номинальный ток	А	76		85			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-16		12-4			
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M4/1.2(10.5)(12.24)					
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3					
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I					
Варианты подключения		Одножильный		Многожильный		Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-16	0.2-16	0.2-16	0.2-16	0.2-16	0.2-16
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	—	—	0.5-6
Основная информация							
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0					
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)					
Длина зачистки	мм	12-13					
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1x4					
Аксессуары							
Винтовая перемычка (10 конт)		FBI10-12					
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB10-12					
Концевая крышка		D-PC16					
Разделительная пластина		TS-K					
Частичная пластина		ATP-PC					
Маркировка		ZT12					
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)					
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK					

**Винтовая технология подключения 2**

Проходные клеммы и клеммы заземления

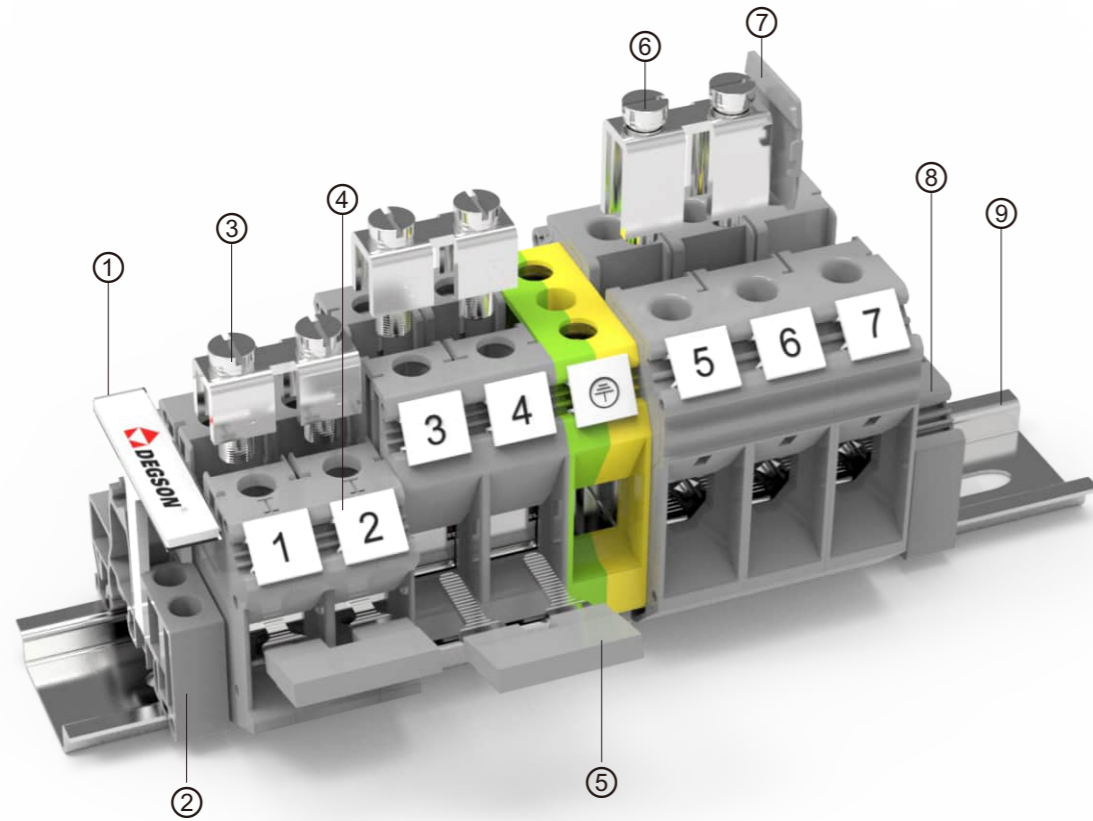
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 120.


**PC16-105A(H)**
**PCIK16**

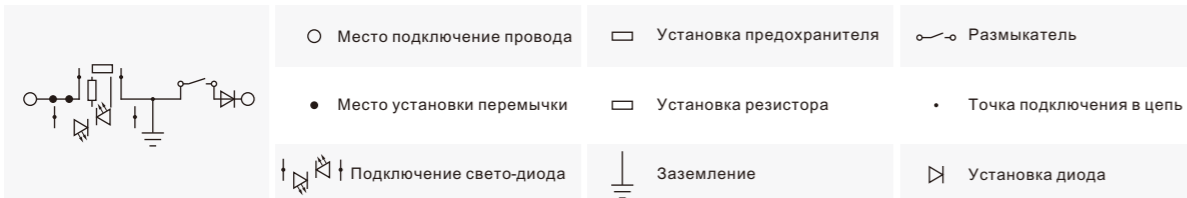
CE EAC RoHS REACH

CE EAC RoHS REACH

Размер							
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	12.2/48.5/55.3(62.8)					
Электрические параметры		IEC		UL			
		IEC60947-7-1		UL1059			
Номинальное напряжение	В	1000		600			
Номинальный ток	А	76		85			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	1-16		16-4			
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M5/3(27)(30)					
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3					
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I					
Варианты подключения		Одножильный		Многожильный		Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	1-16	1-16	1-16	1-16	0.2-16	0.2-16
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-6	—	0.5-6
Основная информация							
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0					
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)					
Длина зачистки	мм	13-14					
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1x4					
Аксессуары							
Винтовая перемычка (10 конт)		FBI10-12					
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB10-12					
Концевая крышка		D-PC16-105A(H)					
Разделительная пластина		TS-K					
Частичная пластина		ATP-PC					
Маркировка		ZT12					
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)					
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK					



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Винтовая перемычка	FBI3-15-00A(H)	3 конт.перемычка для клемм серии PCIK35
④ Маркировка	ZT12-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм PCIK35
⑤ Штекерная перемычка	EB2-15-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии PCIK35
⑥ Винтовая перемычка	FBI2-16-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии PC35-105A(H)
⑦ Разделительная пластина	TS-K-01P-11-00A(H)	Разделительная пластина для PC35кв.мм
⑧ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑨ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

**Электрическая цепь**

**Винтовая технология подключения 2**

Проходные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 123.


**PC35**

**PC35-PE**

CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер	PC35				PC35-PE			
	Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	15.2/50/63.25(70.75)		15.2/50/63.25(70.75)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
	Номинальное напряжение	В		1000		600		/ /
Номинальный ток	А		125		150		/ /	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-35		1/0-18		0.2-35 1/0-18	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)		M6/2.5(22.15)(25)		M6/2.5(22.15)(25)			
Номинальное импульсное напряжение/уровень загрязнения	Кв/-		8/3		8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III л		III л			
Варианты подключения	Одножильный		Многожильный		Одножильный		Многожильный	
			Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)				Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>		0.2-35 0.2-35		0.2-35 0.2-35		0.2-35 0.2-16	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>		— —		— —		— 0.5-10	
Основная информация								
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)		-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм		15-16		18-19			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		1x6.5		1x6.5			
Аксессуары								
Винтовая перемычка (2-3 конт)			FBI2-15 FBI3-15		/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)			EB10-15		/		EB10-15	
Концевая крышка			/		/			
Разделительная пластина			TS-K		/		/	
Частичная пластина			/		/			
Маркировка			ZT12		ZT12			
DIN - рейка			NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор			E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK			

**Винтовая технология  
подключения 2**

 Проходные клеммы и  
клеммы заземления

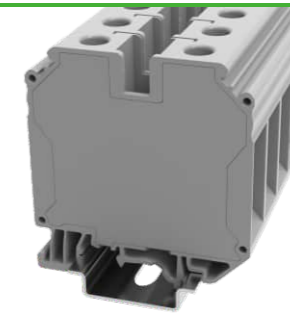
**PCIK35**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 123.

**CE ENEC RoHS REACH**

Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	15.2/55/51.25(58.75)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	800	600		
Номинальный ток	А	125	85		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-35	12-2		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M6/2.5(22.15)(25)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-35	0.2-35	0.2-35	0.2-16
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-10
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	16-17			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1x6.5			
Аксессуары					
Винтовая перемычка (2-3 конт)		FBI2-15 FBI3-15			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB10-15			
Концевая крышка		/			
Разделительная пластина		TS-K			
Частичная пластина		/			
Маркировка		ZT12			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			

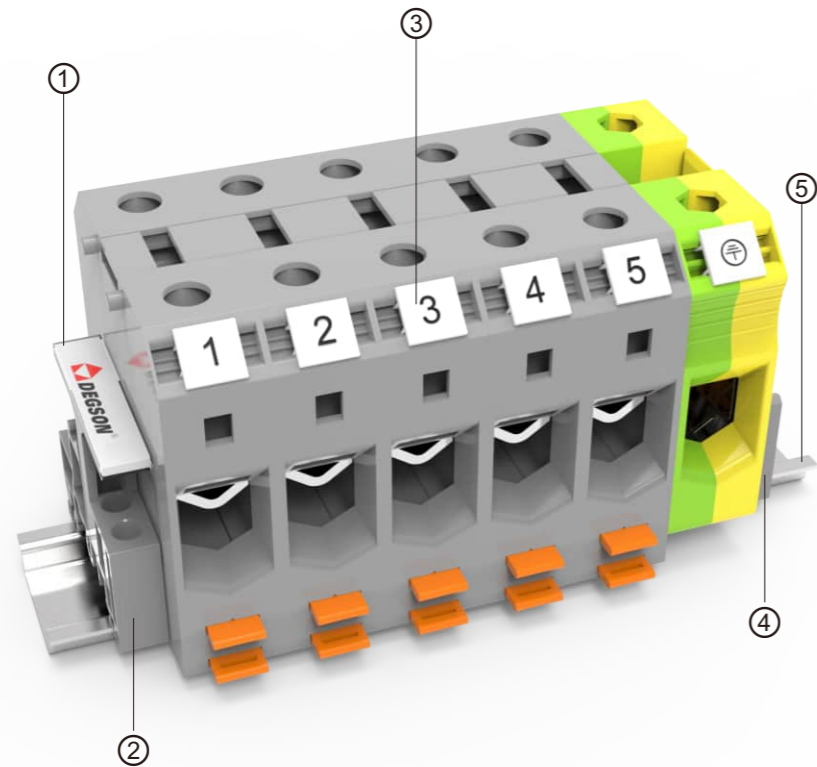
**Винтовая технология  
подключения 2**

 Проходные клеммы и  
клеммы заземления

**PC35-105A(H)**

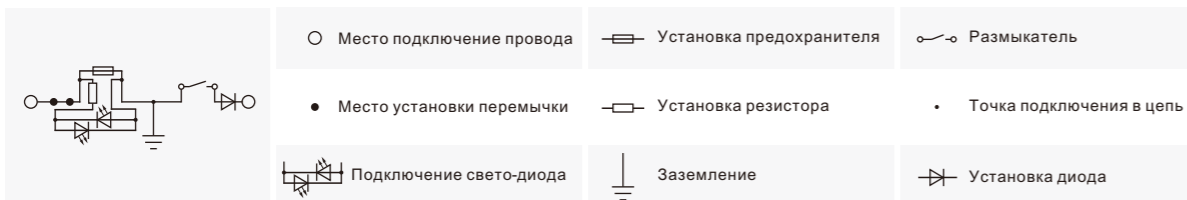
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 123.

**CE ENEC RoHS REACH**

Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	16.2/60/66.25(73.75)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	1000	600		
Номинальный ток	А	125	150		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-35	14-1/0		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M6/3.5(31)(35.7)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	1.5-35	1.5-35	1.5-35	1.5-35
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-10
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	17-18			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1x6.5			
Аксессуары					
Винтовая перемычка (2 конт)		FBI2-16			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/			
Концевая крышка		/			
Разделительная пластина		TS-K			
Частичная пластина		/			
Маркировка		ZT12			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Маркировка	ZT12-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм PC50кв.мм
④ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑤ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

**Электрическая цепь**

**Винтовая технология подключения 2**

Проходные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 127.

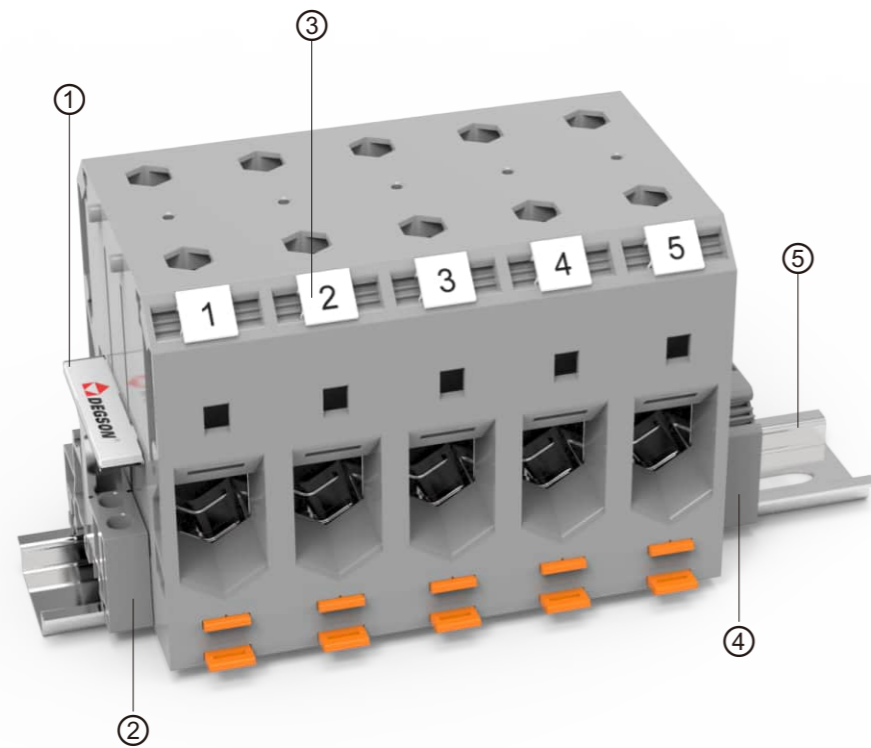

**PC50**

**PC50-PE**

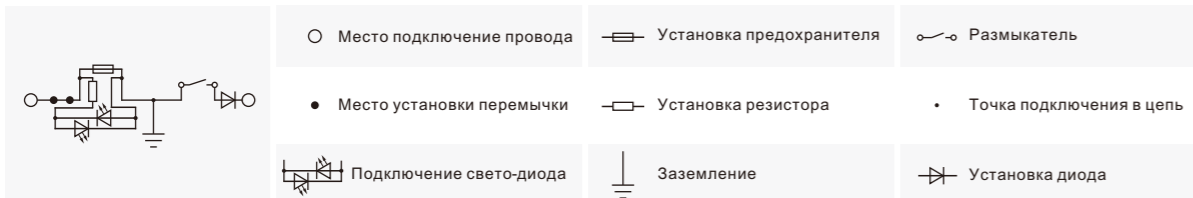
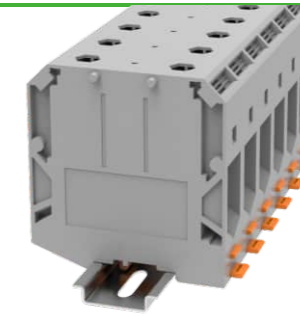
CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер	CE ENEC RoHS REACH				CE ENEC RoHS REACH			
	20/70.5/75.94(83.44)		20/70.5/75.94(83.44)					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм		мм					
<b>Электрические параметры</b>	IEC IEC60947-7-1	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059				
Номинальное напряжение	В	1000	600	/	/			
Номинальный ток	А	150	125	/	/			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	10-50	1/0-6	10-50	1/0-6			
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M6/2.5(22.15)(25)		M6/2.5(22.15)(25)				
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		8/3				
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I				
<b>Варианты подключения</b>	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	16-50	16-50	16-50	16-50			
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	10-16			
<b>Основная информация</b>								
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0		PA/V0					
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)				
Длина зачистки	мм	22-23		22-23				
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)		Желто-зеленый					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1.2x8		1.2x8				
<b>Аксессуары</b>								
Винтовая перемычка (10 конт)	/		/					
Штекерная перемычка (2-10 конт)	/		/					
Концевая крышка	/		/					
Разделительная пластина	/		/					
Частичная пластина	/		/					
Маркировка	ZT12		ZT12					
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)					
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK					



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Маркировка	ZT12-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм PC95
④ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑤ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

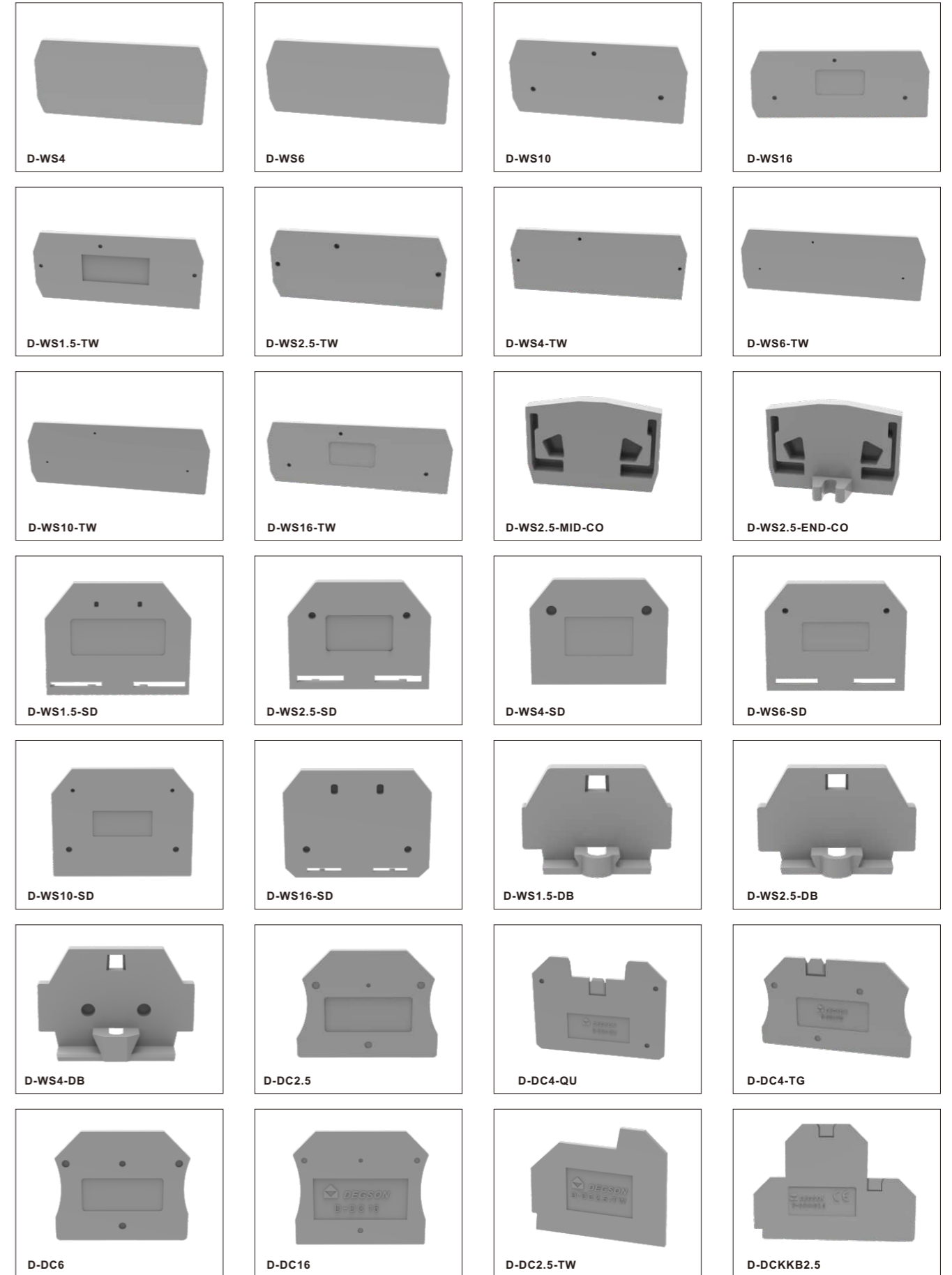
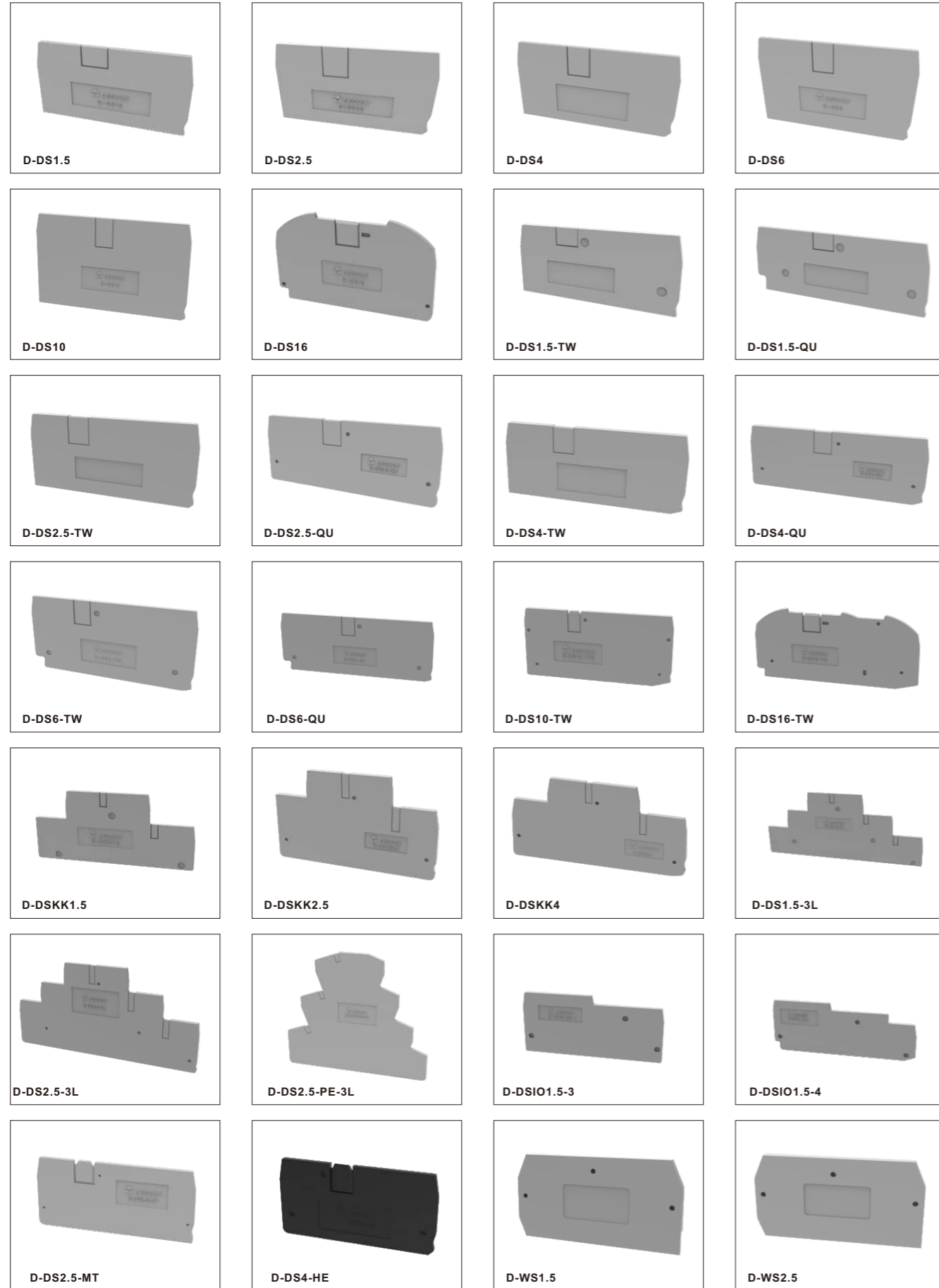
**Электрическая цепь**

**Винтовая технология подключения 2**
**Проходные клеммы**


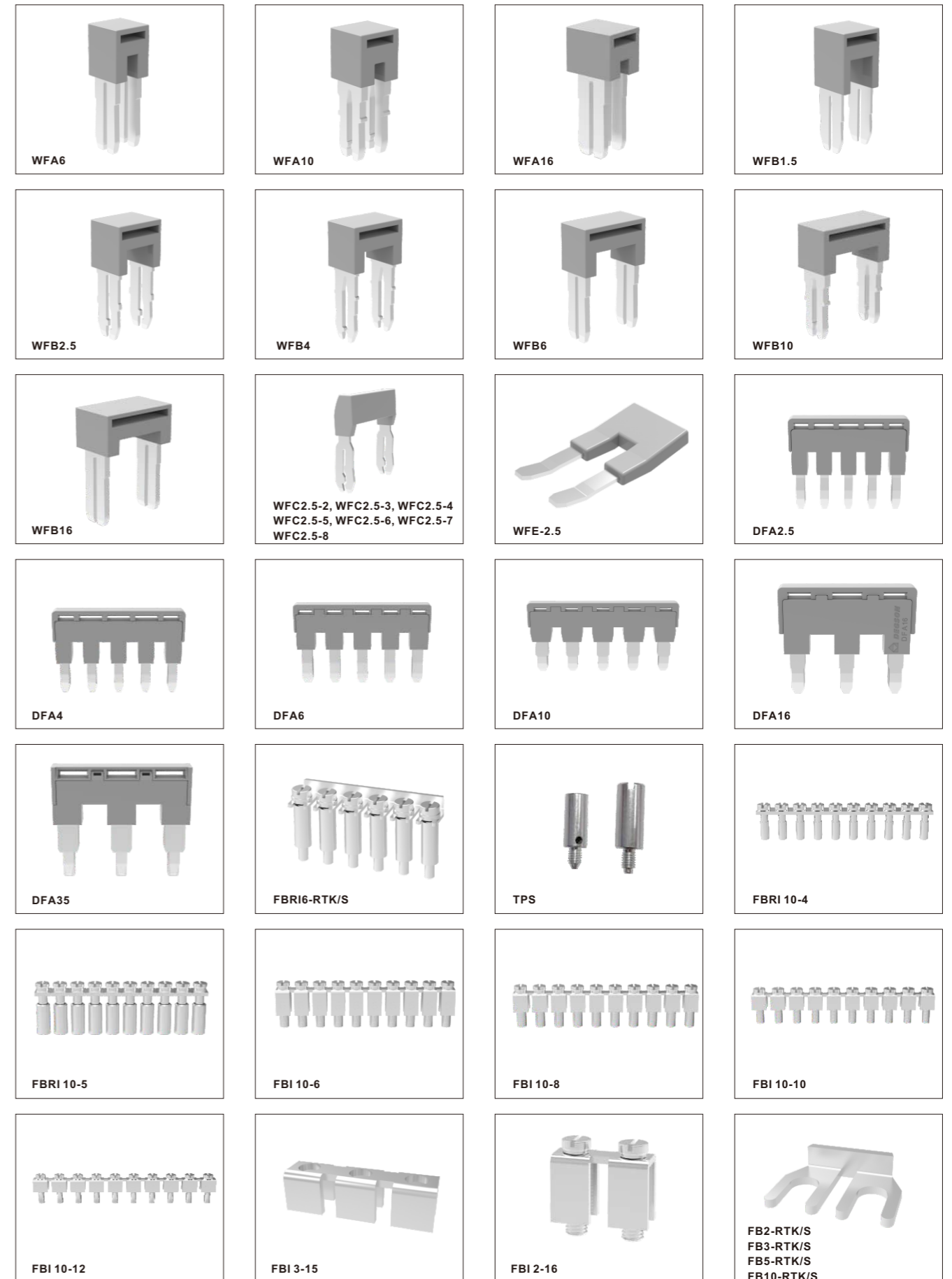
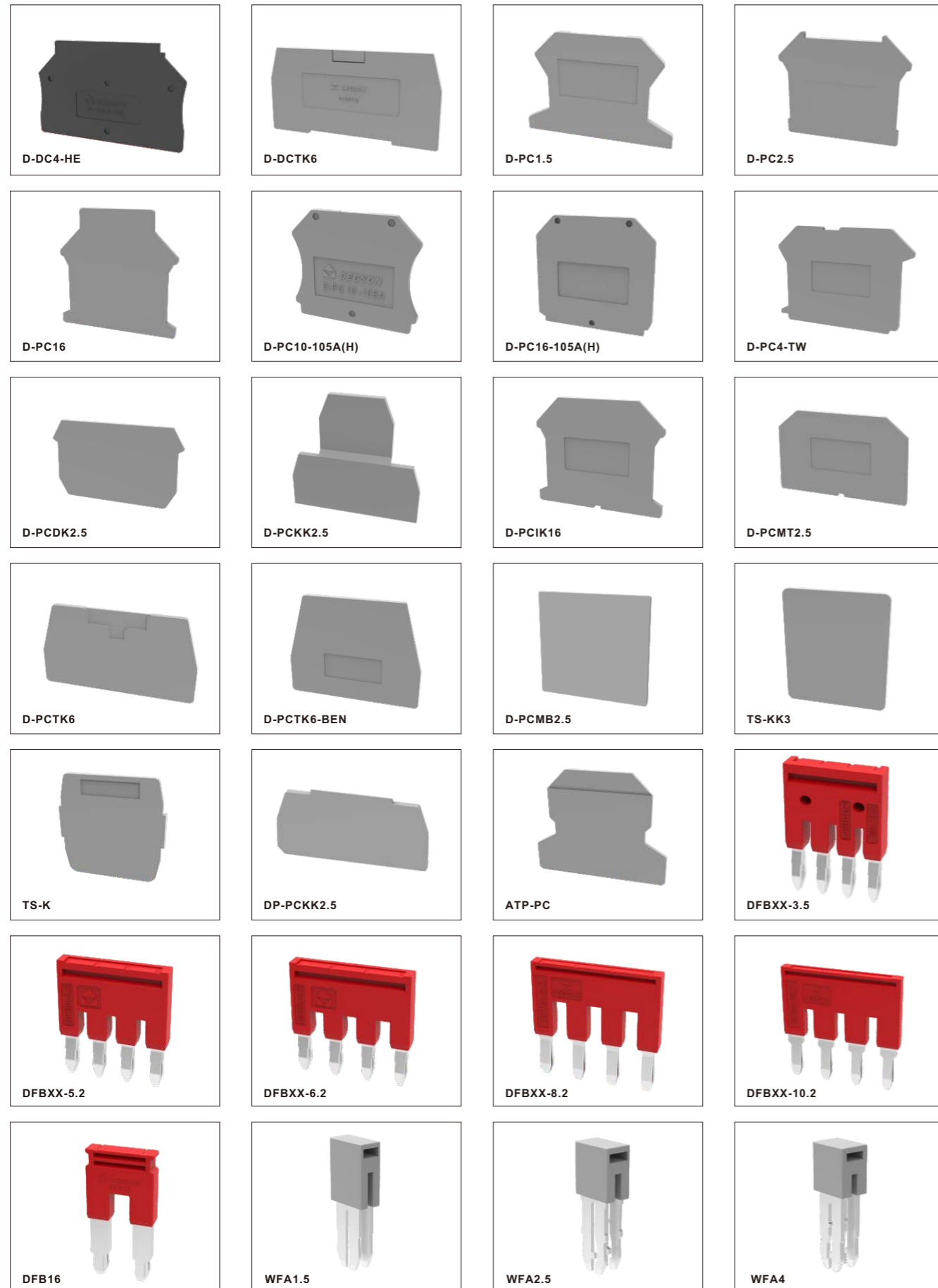
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 129.

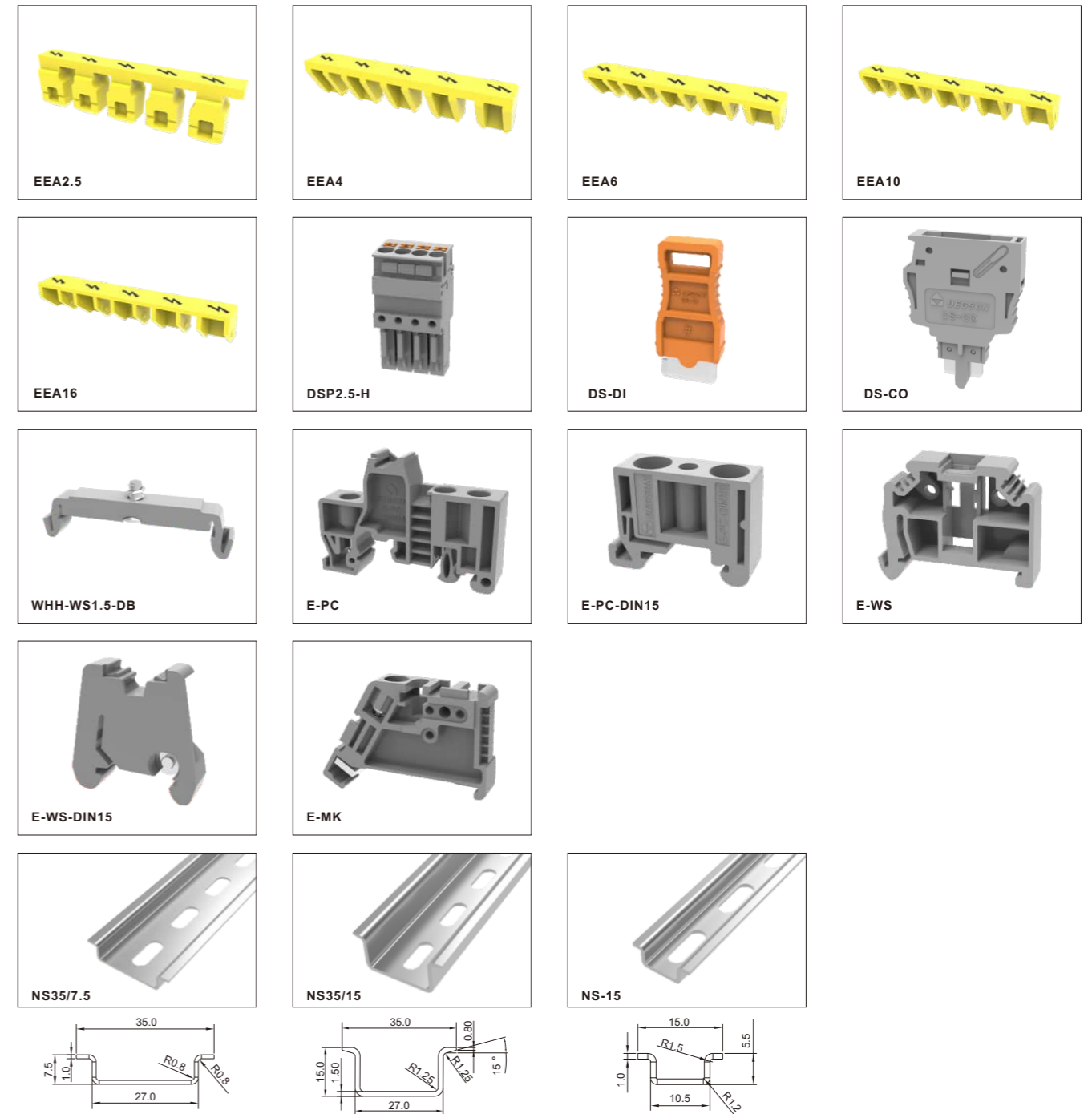
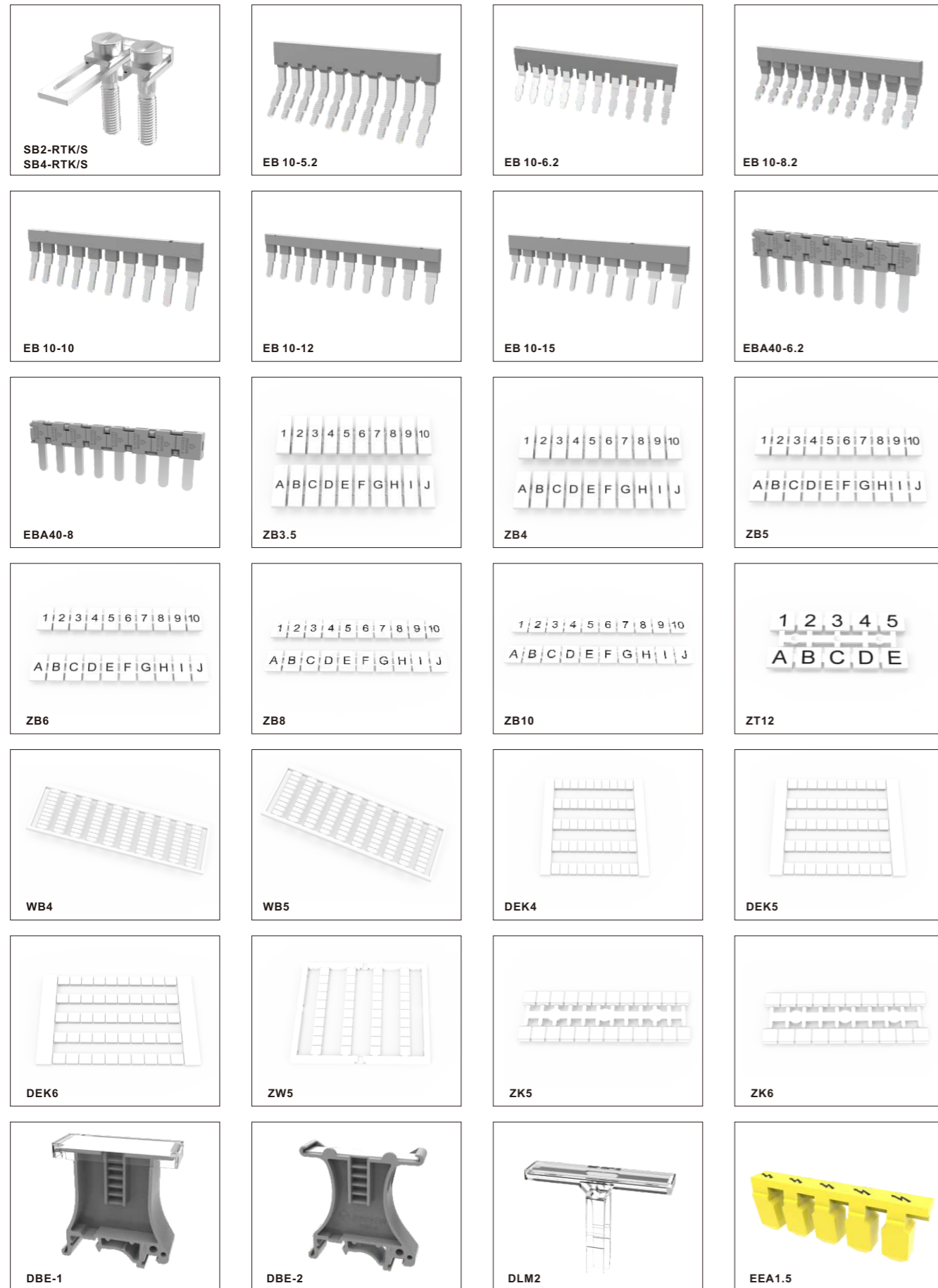

**PC95**
**CE ENEC RoHS REACH**

Размер				
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	25/83/90.04(97.54)		
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	1000	600	
Номинальный ток	А	232	230	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	25-95	3/0-4	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M8/25(221.5)(250)		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	25-95	25-95	25-95
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	25-35
Основная информация				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)		
Длина зачистки	мм	33-35		
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Торцевой ключ	Hex socket 6			
Аксессуары				
Винтовая перемычка (10 конт)	/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)	/			
Концевая крышка	/			
Разделительная пластина	/			
Частичная пластина	/			
Маркировка				ZT12
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK			









## Область применения

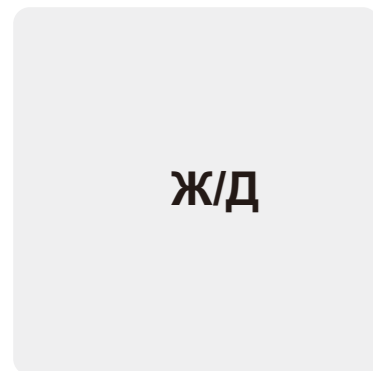
Клеммная продукция компании DEGSON широко применяется в таких областях промышленности как Генерация и передача электроэнергии, Лифтостроение, Возобновляемая энергетика, Ж/Д, Промышленная автоматизация, Машиностроение, Кораблестроение и др. Все клеммы производятся из высококачественных материалов и проходят все промышленные испытания. Наличие в номенклатуре компании разнообразных типов клеммных зажимов позволяет более гибко подходить в решении задач любой области промышленности.



Промышленная автоматизация



Машиностроение



Ж/Д



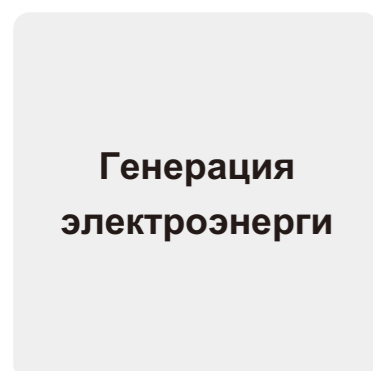
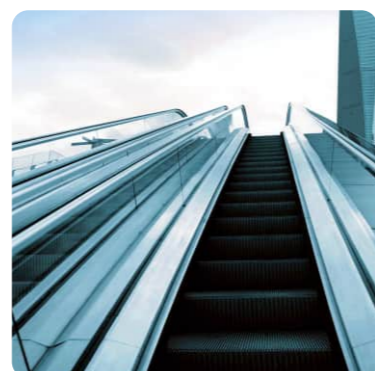
Кораблестроение



Лифтостроение



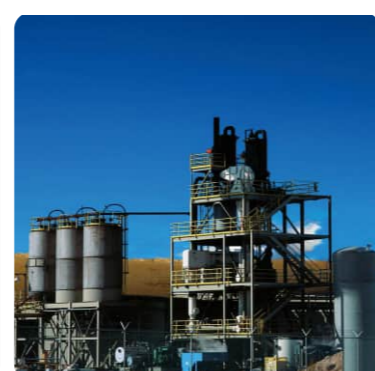
Возобновляемая энергетика



Генерация электроэнергии



Обработывающая промышленность



## Политика в изменениях окружающей среды

Компания **DEGSON** в полном объеме удовлетворила все нормативные требования к продукции без использования свинца в 2005 и в 2006 году получила сертификат ISO14001. Вся продукция прошла испытания по ROHS.

**DEGSON** осознает важность защиты окружающей среды, сознательно отвечает требованиям по защите окружающей среды, предъявляемым к продукции, и считает это своей ответственностью.

Таким образом, мы выработали следующую политику в отношении к окружающей среде :

1. Для удовлетворения требований клиентов и соблюдения национальных законов и правил, а также других требований по охране окружающей среды.
2. Считаем охрану окружающей среды одним из критериев непрерывного развития нашей компании. Целенаправленно работаем над качеством с целью защиты окружающей среды.
3. Полностью учитываем факторы, которые будут влиять на окружающую среду в процессах разработки продукта, производства, используем лучшие материалы и занимаемся переработкой отходов, в том числе занимаемся системой переработки вторсырья с целью защиты окружающей среды.
4. Повышаем квалификацию сотрудников по охране окружающей среды посредством обучения
5. Повторно используем сырье, чтобы снизить расходы на материал и экономии энергии.
6. Обещаем нашим партнерам и обществу, что мы внесем свой вклад в защиту окружающей среды. Для нашего человечества существует только одна планета Земля.
7. Стремимся создавать экологически чистые продукты, ориентированные на сохранение окружающей среды, благодаря постоянным инновациям и разработке новых материалов и технологий.