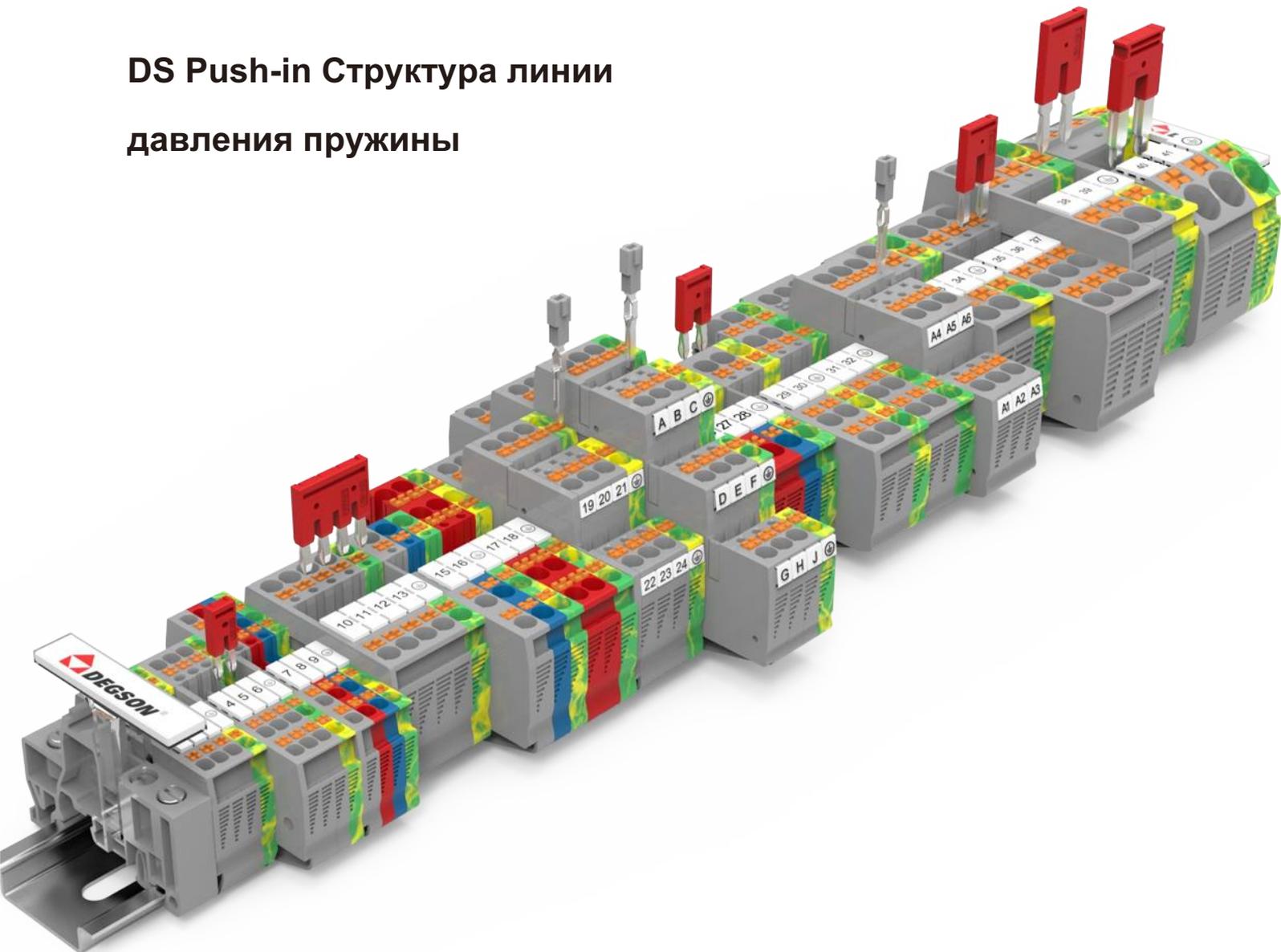
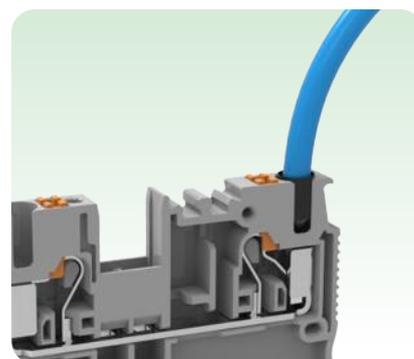
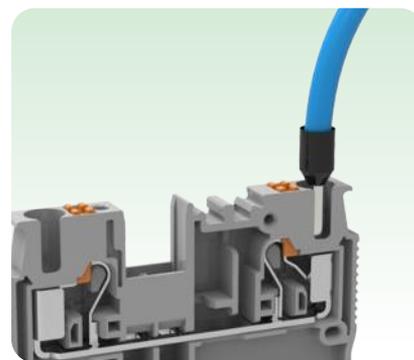
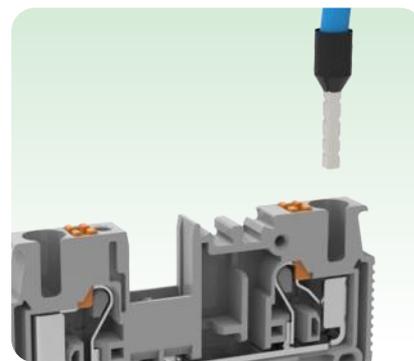
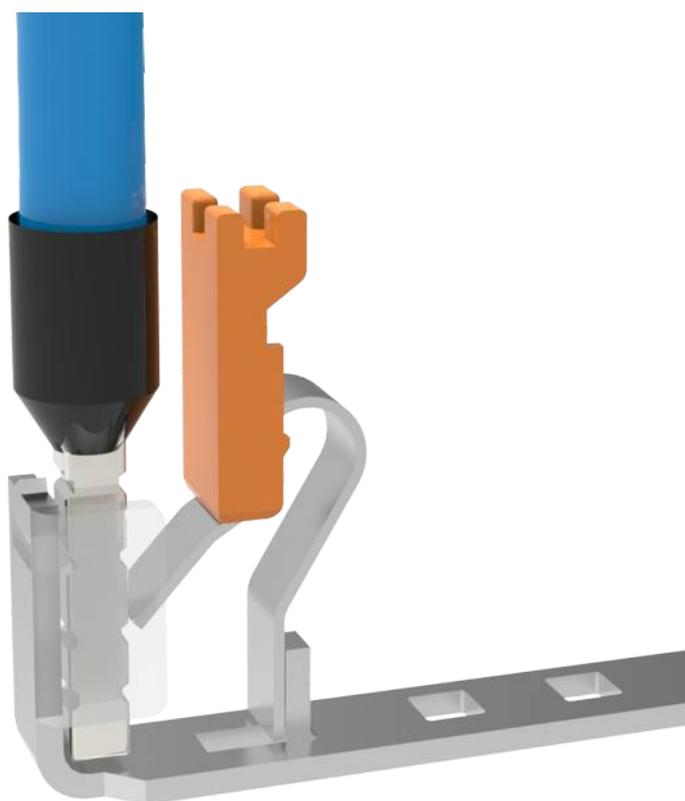


## DS Push-in Структура линии давления пружины



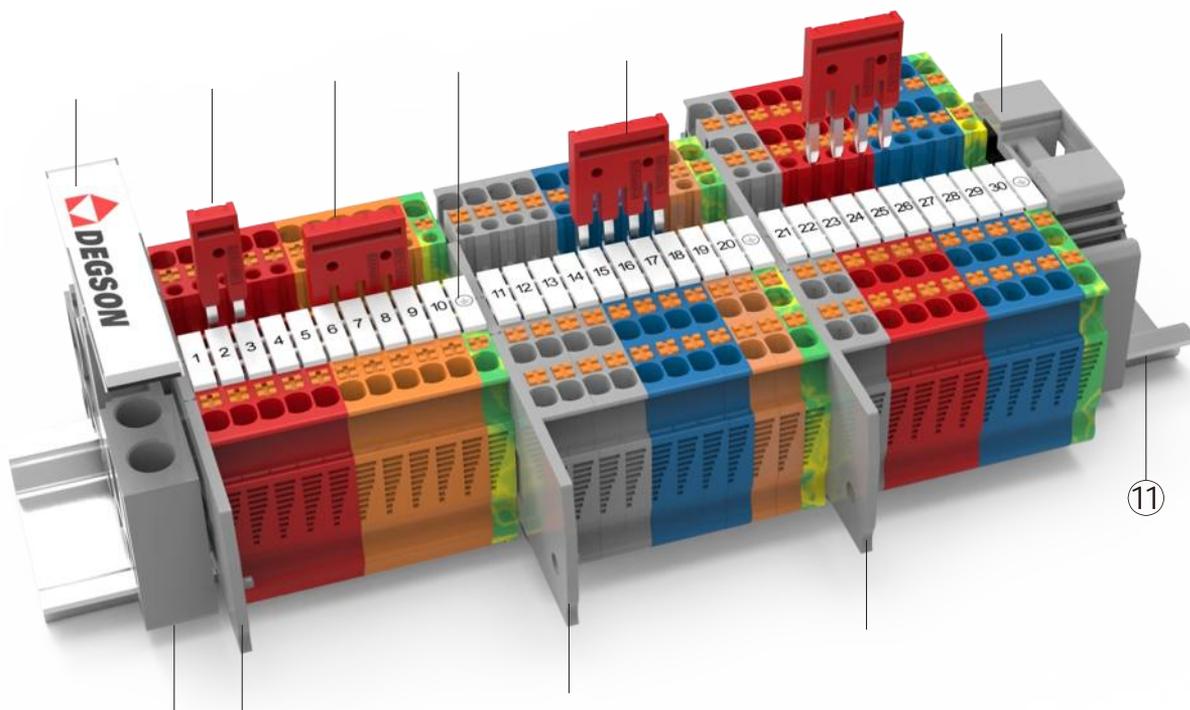
### Характеристики

- 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.



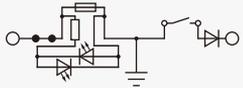
Серия клемм DS с технологией push-in, с пружиной из нержавеющей стали, как уникальное производственный процесс позволяет обеспечить качественный контакт и сопротивление вибрационным нагрузкам. Высококачественный медный сплав предотвращает нагрев токоведущих частей до высоких температур, что гарантирует 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

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

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные  
клеммы и клеммы заземления

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


**DS1.5**

**DS1.5-PE**

UL US CE ENEC RoHS REACH

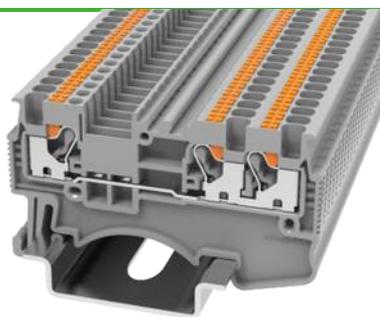
UL US CE ENEC RoHS REACH

Размер	3.5/45/32.1(39.6)			
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В		300	
Номинальный ток	А		15	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		26-14	
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>	0.14-1.5	0.14-1.5	0.15-1.5 0.14-0.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	— —
Основная информация				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )			
Длина зачистки	мм			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм			
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			
Маркировка сверху	ZB3.5			
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-TW**

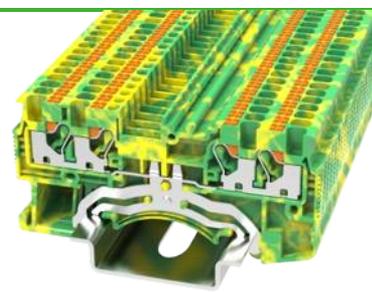
**DS1.5-TW-PE**
**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

<b>Размер</b>					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	3.5/54/32.1(39.6)			
<b>Электрические параметры</b>		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 / I		III / I	
<b>Варианты подключения</b>		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 двоярный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	—
<b>Основная информация</b>					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации		-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки		8-10			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)		0.4x2.5			
<b>Аксессуары</b>					
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFB2-3.5	DFB3-3.5	DFB4-3.5	DFB5-3.5
		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

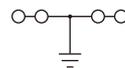
<b>Размер</b>					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	3.5/54/32.1(39.6)			
<b>Электрические параметры</b>		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	/		/	
Номинальный ток	А	/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.14-1.5		26-14	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3		6/3	
Категория перенапряжения/ Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I	
<b>Варианты подключения</b>		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 двоярный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	—
<b>Основная информация</b>					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации		-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки		8-10			
Цвет		Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)		0.4x2.5			
<b>Аксессуары</b>					
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFB2-3.5	DFB3-3.5	DFB4-3.5	DFB5-3.5
		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

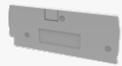
## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные  
клеммы и клеммы заземления



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

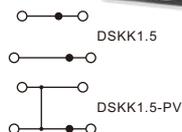

**DS1.5-QU**

**DS1.5-QU-PE**
**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

Размер									
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	3.5/63.2/32.1(39.6)				3.5/63.2/32.1(39.6)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		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		0.14-1.5		26-14	
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>	0.14-1.5	0.14-1.5	0.14-1.5	0.14-0.5	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				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	/		
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			

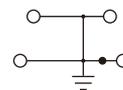
## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные  
клеммы и клеммы заземления

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



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



**DSKK1.5-PE**

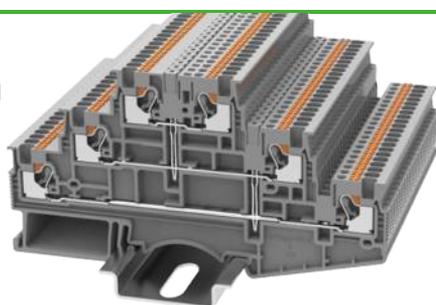
CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

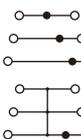
Размер	3.5/68.2/44.1(51.6)				3.5/68.2/44.1(51.6)					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059			
Номинальное напряжение	500		300		/		/			
Номинальный ток	16		15		/		/			
Сечение провода	0.14-1.5		26-16		0.14-1.5		26-16			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	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	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 двоярный провод	—	—	—	—	—	—	—	—		
Основная информация	PA/V0				PA/V0					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)					
Температура эксплуатации	8-10				8-10					
Длина зачистки	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый					
Цвет	0.4x2.5				0.4x2.5					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	Аксессуары				Аксессуары					
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-3.5	DFB3-3.5	DFB4-3.5	DFB5-3.5	DFB6-3.5	DFB2-3.5	DFB3-3.5	DFB4-3.5	DFB5-3.5	DFB6-3.5
Концевая крышка	D-DSKK1.5				D-DSKK1.5					
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.

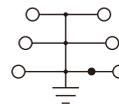


DS1.5-3L

DS1.5-3L-PV

**DS1.5-3L**

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



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

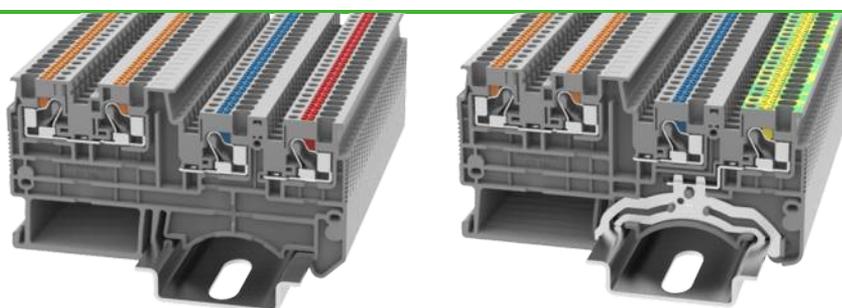
CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер											
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	3.5/102/56.1(63.6)				3.5/63.2/32.1(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		26-16			
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>	0.14-1.5	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 сдвоенный 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	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	DFB7-3.5	DFB8-3.5	DFB9-3.5	DFB10-3.5	DFB20-3.5
Концевая крышка		D-DS1.5-3L				D-DS1.5-3L					
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


**DSIO1.5/3**

**DSIO1.5/3-PE**

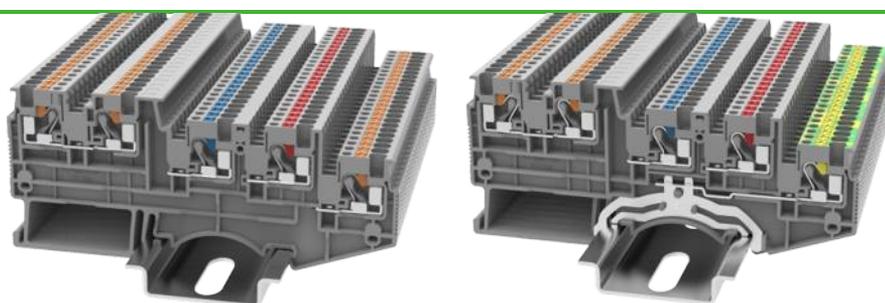
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 03.

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

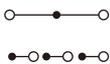
Размер	3.5/74.4/41.5(49)				3.5/74.4/41.5(49)							
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1 / IEC60947-7-2		UL UL1059					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм											
Номинальное напряжение	В		250		250		300					
Номинальный ток	А		13.5		13.5		15					
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.14-1.5		0.14-1.5		26-16					
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		4/3		4/3		4/3					
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>	0.14-1.5	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)		-40(-40)~105(221)					
Длина зачистки	мм		8-10		8-10		8-10					
Цвет	Желто-зеленый				Желто-зеленый							
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		0.4x2.5		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-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

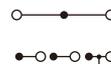
Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



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



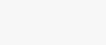
**DSIO1.5/4**

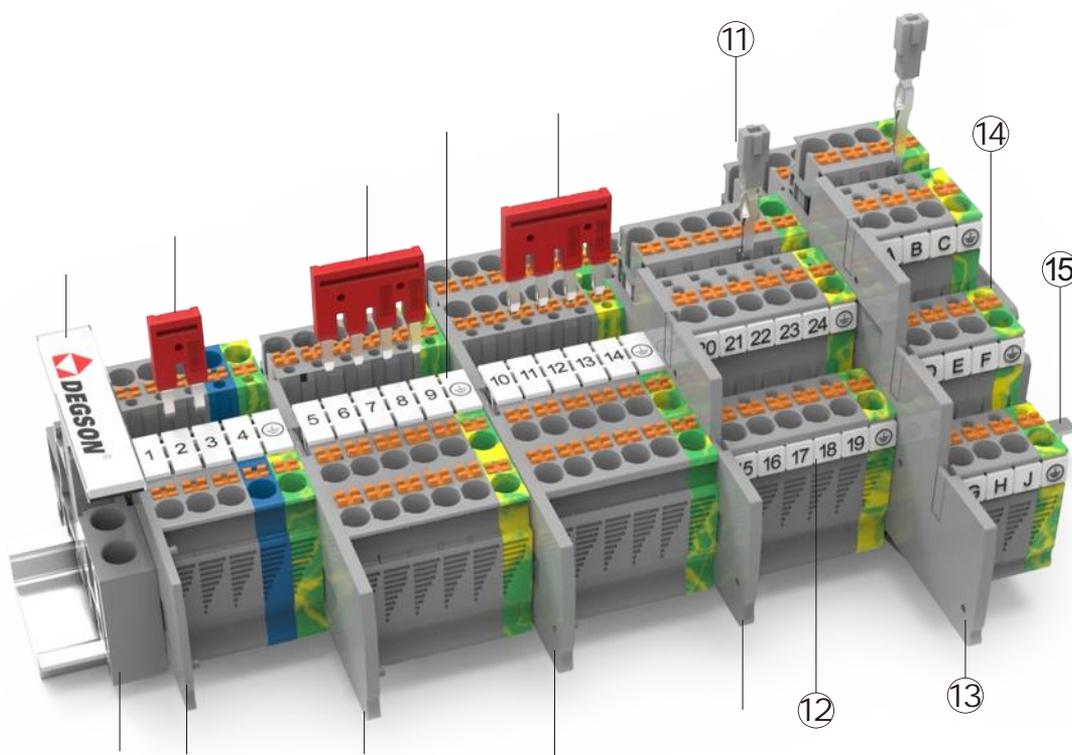


**DSIO1.5/4-PE**

CE ENEC RoHS REACH

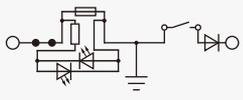
CE ENEC RoHS REACH

Размер		3.5/90.9/41.5(49)				3.5/90.9/41.5(49)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1 / IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	250		300		250		300	
Номинальный ток	А	13.5		15		13.5		15	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.14-1.5		26-16		0.14-1.5		26-16	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	4/3		4/3		4/3		4/3	
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 двоярный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—
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	8-10				8-10			
Цвет		Желто-зеленый				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.4x2.5				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				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)									
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 2.5кв.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 2.5кв.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 2.5кв.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 2.5кв.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

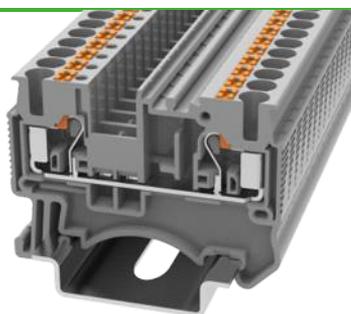
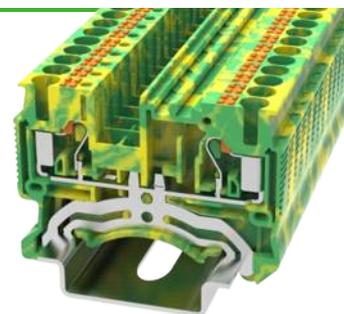
**Электрическая цепь**

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

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные, многоступенные клеммы и клеммы заземления

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


**DS2.5**

**DS2.5-PE**

UL US CE ENEC RoHS REACH

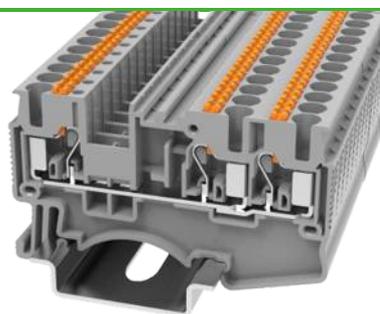
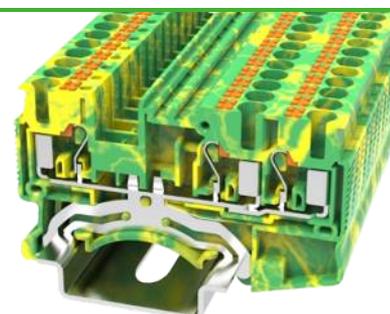
UL US CE ENEC RoHS REACH

Размер												
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	5.2/45/36.75(44.25)				5.2/45/36.75(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 / 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 0.2-2.5					
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 )	10-12				10-12						
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												
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

Прходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

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


**DS2.5-TW**

**DS2.5-TW-PE**

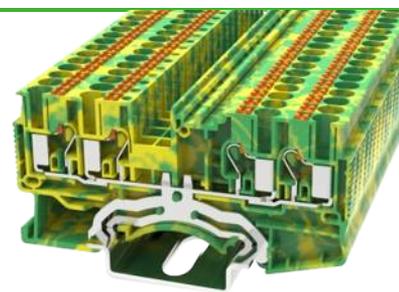
UL<sup>®</sup> CE ENEC RoHS REACH

UL<sup>®</sup> CE ENEC RoHS REACH

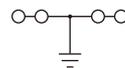
Размер	5.2/60.5/36.75(44.25)			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В		600	
Номинальный ток	А		20	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		26-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I	
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	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 )			
Длина зачистки	мм			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм			
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, многоступенные клеммы и клеммы заземления



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


**DS2.5-QU**

**DS2.5-QU-PE**

UL US CE ENEC RoHS REACH

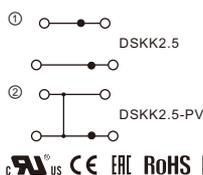
UL US CE ENEC RoHS REACH

Размер									
ШД/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 IEC60947-7-2		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 / 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	0.2-2.5
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)			
Длина зачистки	мм	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			
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				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			

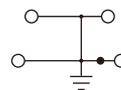
## Технология подключения Push-in

Прходные, 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

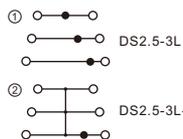
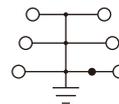
UL CE ENE RoHS REACH

Размер											
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	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 / 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	0.2-2.5		
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)					
Длина зачистки	мм	11-12				11-12					
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)		DFB2-5.2	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				D-DSKK2.5					
Маркировка сверху		/				/					
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, многоступенные клеммы и клеммы заземления

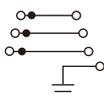
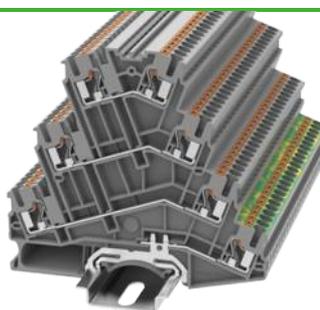
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.


**DS2.5-3L**
**DS2.5-3L-PV**
**CE ENEC RoHS REACH**

**DS2.5-3L-PE**
**CE ENEC RoHS REACH**

Размер											
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	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 / 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	0.2-2.5		
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)					
Длина зачистки	мм	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					
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-DS2.5-3L				D-DS2.5-3L					
Маркировка сверху		/				/					
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


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

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

**CE ENEC RoHS REACH**

Размер					
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	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			

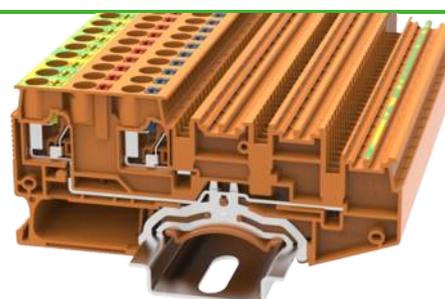
## Технология подключения Push-in

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**

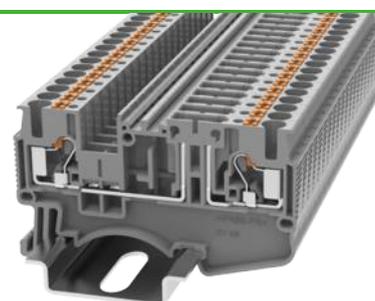
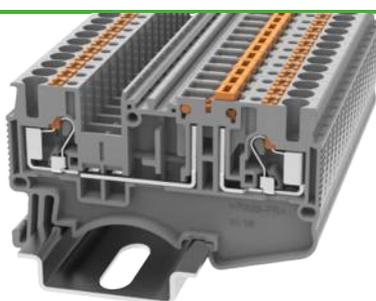
CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер		7/74.4/41.5(49)				7/90.9/41.5(49)					
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм										
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1 / IEC60947-7-2		UL UL1059			
Номинальное напряжение	В	250		300		250		300			
Номинальный ток	А	20		10		20		10			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4		26-12		0.2-4		26-12			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	4/3				4/3					
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	0.2-2.5		
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)					
Длина зачистки	мм	10-12				10-12					
Цвет		апельсин				апельсин					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5				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				D-DSIO 1.5/4-1					
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

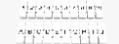
Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления



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


**DS2.5-MT**

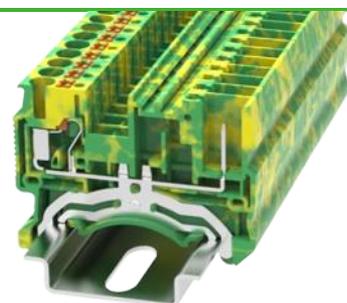
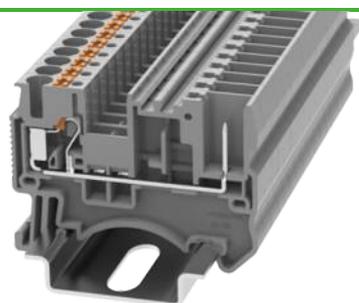
**DS2.5-TG**
**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

Размер											
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	5.2/62/38.35(45.85)				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		300		400		300			
Номинальный ток	А	20		20		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 / 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	0.2-2.5		
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)					
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
Концевая крышка		D-DS2.5-MT				D-DS2.5-MT					
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					

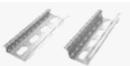
## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные, многоступенные клеммы и клеммы заземления

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


**DS2.5/1P**

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

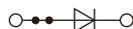
Размер									
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	5.2/48.6/36.75(44.25)				5.2/48.6/36.75(44.25)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	500		600		/		/	
Номинальный ток	А	24		20		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4		26-12		0.2-4		26-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	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	0.2-2.5	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
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	0.6x3.5				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.

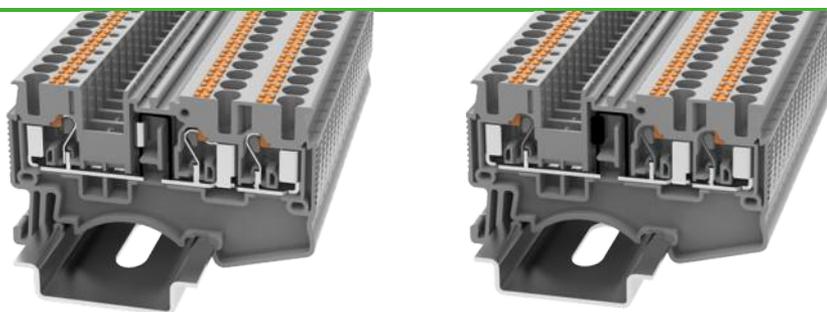

**DS2.5-LD L-R**

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

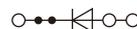
Размер											
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	5.2/48.6/36.75(44.25)				5.2/48.6/36.75(44.25)					
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059			
Номинальное напряжение	В	800		300		800		300			
Номинальный ток	А	0.5		20		0.5		20			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	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	0.2-2.5		
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)					
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
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					

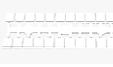
## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные, многоступенные клеммы и клеммы заземления



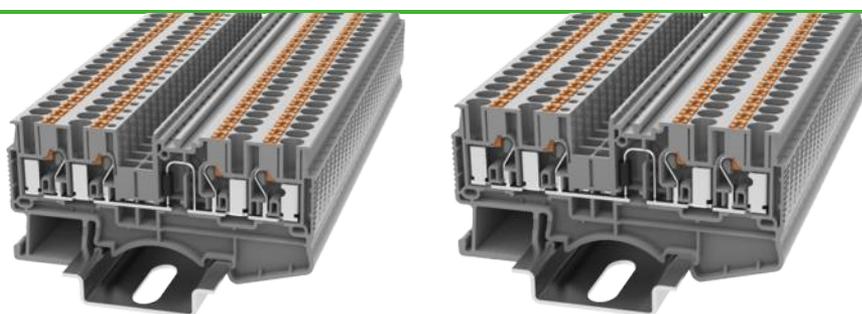
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.


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

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

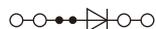
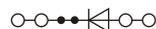
Размер											
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	5.2/48.6/36.75(44.25)				5.2/48.6/36.75(44.25)					
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059			
Номинальное напряжение	В	800		300		800		300			
Номинальный ток	А	0.5		20		0.5		20			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	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	0.2-2.5		
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)					
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
Концевая крышка		D-DS2.5-TW				D-DS2.5-TW					
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

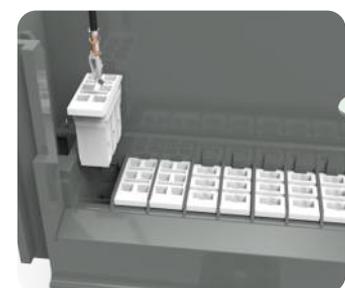
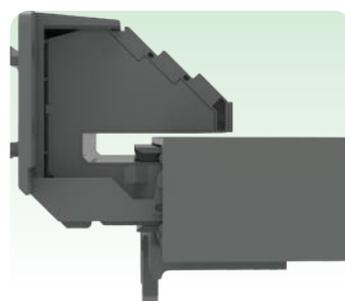
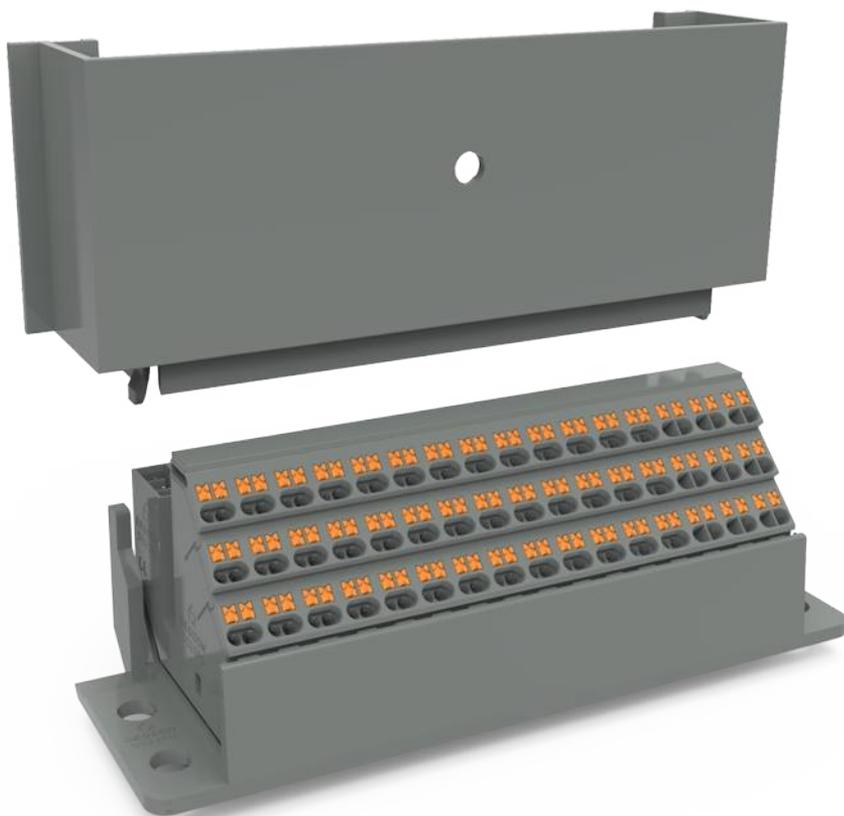


Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.


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

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

Размер		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			
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)					
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	0.2-2.5		
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	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
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

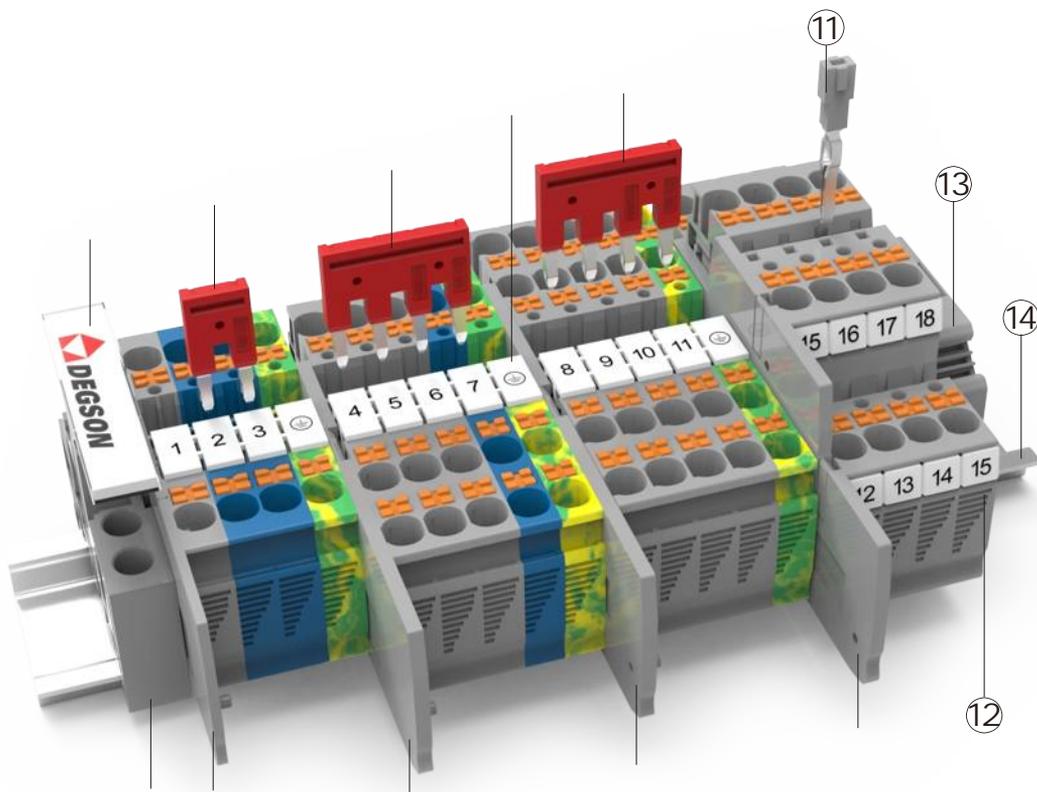
Распределительный клеммный блок для монтажной панели



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

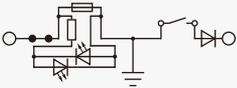
**DS2.5PH-16P**
**DS2.5PH-24P**
**CE ENEC RoHS REACH**

Размер		10&11				10&11			
Толщина	мм	10&11				10&11			
Электрические параметры		IEC61984			UL1059	IEC61984			UL1059
Уровень загрязненности		2	2	3		2	2	3	
Категория перенапряжения		II	III	III		II	III	III	
Номинальное напряжение	В	630	320	250	300	630	320	250	300
Номинальный ток	А	20			13	20			13
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5			24-14	0.2-2.5			24-14
Номинальное импульсное напряжение	Кв	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	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	0.2-1.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—
Основная информация		PA/V0 PC/V2				PA/V0 PC/V2			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		-40(-40)~80(176)				-40(-40)~80(176)			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	14				14			
Длина зачистки	мм	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Цвет		0.6x3.5				0.6x3.5			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	57				84			
Количество полюсов									



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

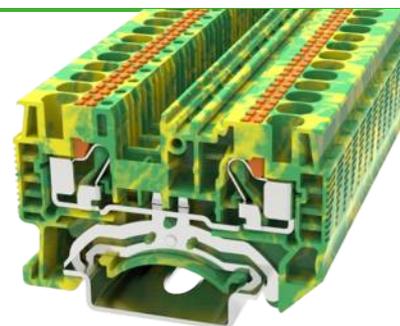
### Электрическая цепь

	○ Место подключение провода	— — Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	— — Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	⏏ Подключение свето-диода	⏏ 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 ENEC RoHS REACH

UL US CE ENEC RoHS REACH

Размер										
Ш/Д/В(NS35/7.5&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 / 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	0.2-4	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)				-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		/						
Концевая крышка		D-DS4				D-DS4				
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

Прокладные, много-контактные, многоступенные клеммы и клеммы заземления



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



### DS4-TW



### DS4-TW-PE

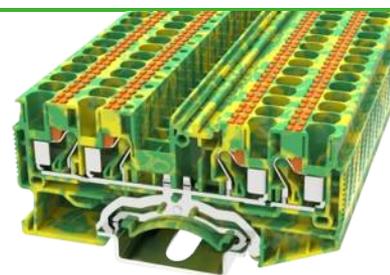
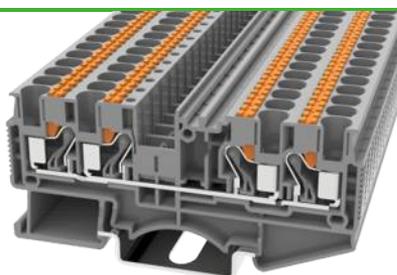
UL US CE ENE RoHS REACH

UL US CE ENE RoHS REACH

Размер	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	800		600		/		/	
Номинальный ток	32		30		/		/	
Сечение провода	0.2-6		24-10		0.2-6		24-10	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	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	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	—	—	—	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	10-12				10-12			
Длина зачистки	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Цвет	0.6x3.5				0.6x3.5			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	Аксессуары				Аксессуары			
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-6.2	DFB3-6.2	DFB4-6.2	DFB5-6.2	DFB6-6.2	/		
Концевая крышка	D-DS4-TW				D-DS4-TW			
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

Прходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

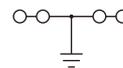


Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 15.



### DS4-QU

UL US CE ENEC RoHS REACH



### DS4-QU-PE

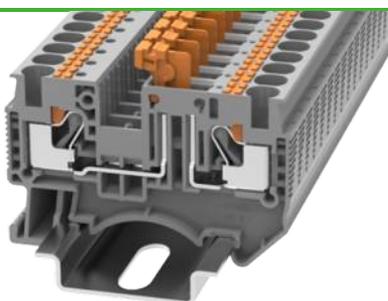
UL US CE ENEC RoHS REACH

Размер										
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			
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	0.2-4	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	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		0.6x3.5				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				/			
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**

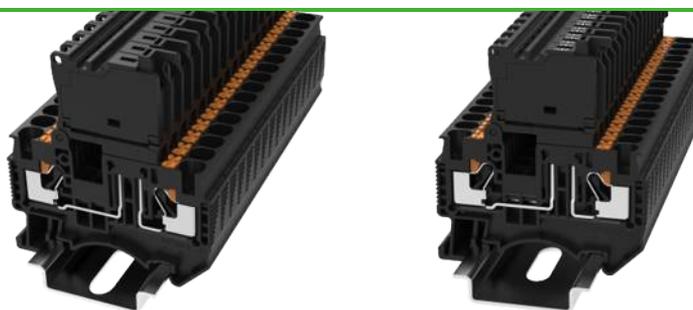
UL<sup>®</sup> CE ENEC RoHS REACH

UL<sup>®</sup> CE ENEC RoHS REACH

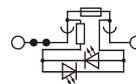
Размер	DS4-MT				DS4-TG				
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	6.2/55.6/36.75(44.25)				6.2/55.6/36.75(44.25)				
<b>Электрические параметры</b>	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		
Номинальное напряжение	500		300		500		300		
Номинальный ток	20		20		20		20		
Сечение провода	0.2-6		26-10		0.2-6		24-10		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	6/3				6/3				
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	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	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1	
<b>Основная информация</b>									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0				
Температура эксплуатации	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)				
Длина зачистки	11-13				11-13				
Цвет	Желто-зеленый				Желто-зеленый				
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	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
Концевая крышка	D-DS4-HE				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**







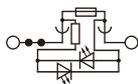
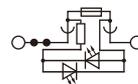
Размер										
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	6.2/55.6/36.8(44.3)				6.2/55.6/36.8(44.3)				
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-3		UL UL1059		IEC IEC60947-7-3				
Номинальное напряжение	В	24		300		24				
Номинальный ток	А	6.3		6.3		6.3				
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-6		24-10		0.2-6		24-10		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3				6/3				
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	0.2-4	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		PA/V0				PA/V0				
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)				
Длина зачистки	мм	11-13				11-13				
Цвет		чернить				чернить				
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
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**



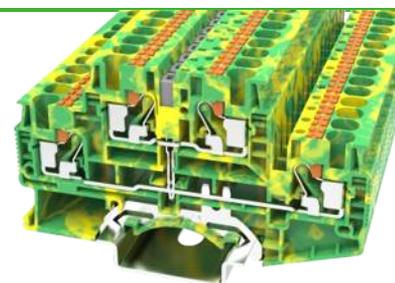




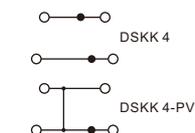
Размер										
Ш/д/в(NS35/7.5&NS35/15)	мм	6.2/55.6/36.8(44.3)				6.2/55.6/36.8(44.3)				
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-3				IEC IEC60947-7-3				
Номинальное напряжение	В	60				250				
Номинальный ток	А	6.3				6.3				
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-6	24-10		0.2-6	24-10				
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3				6/3				
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	0.2-4	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 двоянный 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	11-13				11-13				
Цвет		чернить				чернить				
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
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

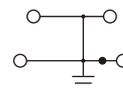
Прходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления



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



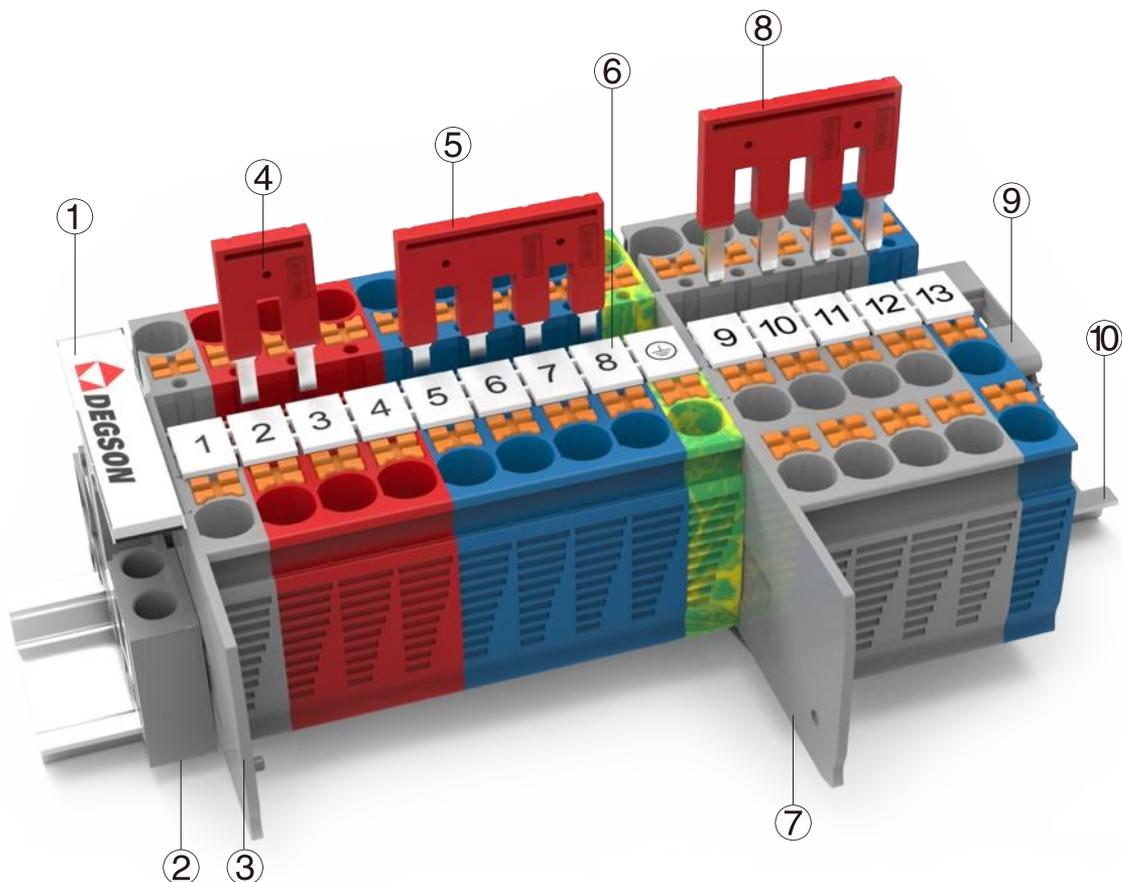
**DSKK4**  
**DSKK4-PV**



**DSKK4-PE**

UL CE ENE 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		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>	0.2-6	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	—	—	—	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)		-40(-40)~105(221)					
Длина зачистки	мм		11-13		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		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-DSKK4							
Маркировка сверху					/				/			
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							



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

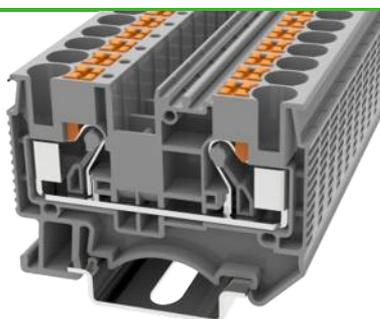
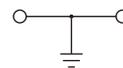
### Электрическая цепь



## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные  
клеммы и клеммы заземления

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


**DS6**

**DS6-PE**

UL CE ENE RoHS REACH

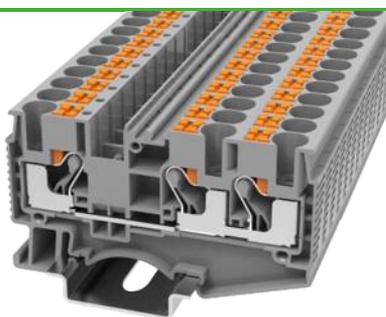
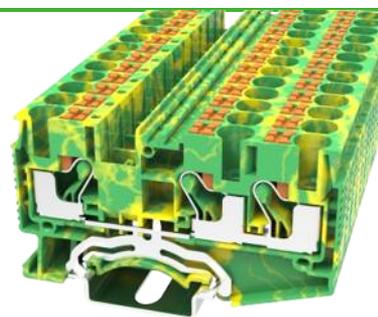
UL CE ENE RoHS REACH

Размер	8.2/58/43.5(51)			
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059
Номинальное напряжение	1000	600	/	/
Номинальный ток	41	40	/	/
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		мм <sup>2</sup> /AWG	
	0.5-10	20-8	0.5-10	20-8
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		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>	0.5-10	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			
	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	 D-DS6			
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

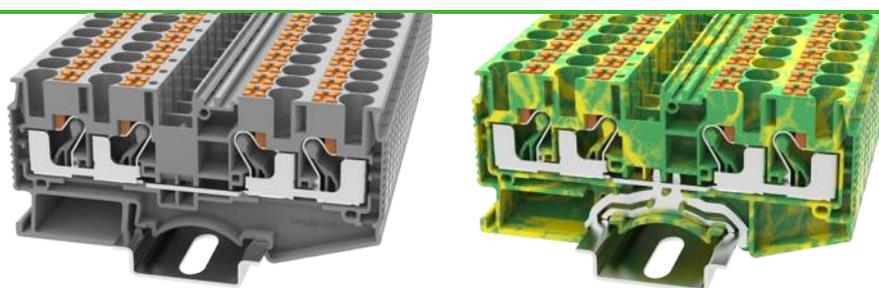
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 20.


**DS6-TW**

**DS6-TW-PE**
**CE ENE RoHS REACH**

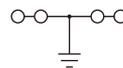
Размер	DS6-TW				DS6-TW-PE			
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	8.2/74.2/43.5(51)				8.2/74.2/43.5(51)			
<b>Электрические параметры</b>	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	1000 В		600		/		/	
Номинальный ток	41 А		40		/		/	
Сечение провода	0.5-10 мм <sup>2</sup> /AWG		20-8		0.5-10		20-8	
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	0.5-10	0.5-10	0.5-6	0.5-6	0.5-10	0.5-6	0.5-6	0.5-6
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	—	—	—	0.5-1.5	—	—	—	0.5-1.5
<b>Основная информация</b>								
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	-40(-40)~105(221) °C ( °F )				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	10-12 мм				10-12			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	0.8x4 мм				0.8x4			
<b>Аксессуары</b>								
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-TW				D-DS6-TW			
Маркировка сверху	ZB8				ZB8			
Боковая маркировка	/				/			
DIN - рейка	НС35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				НС35/7.5 & 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 20.


**DS6-QU**

**DS6-QU-PE**

UL<sup>®</sup> CE ENEC RoHS REACH

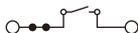
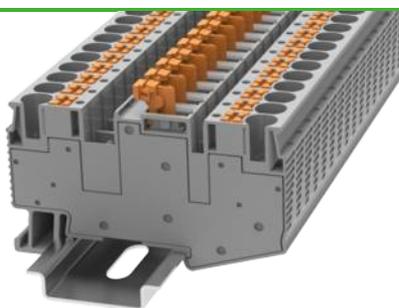
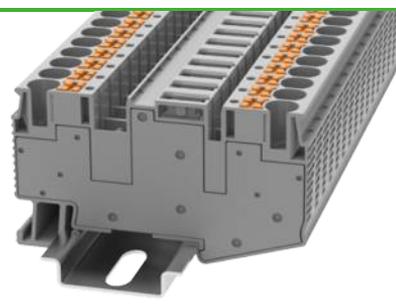
UL<sup>®</sup> CE ENEC RoHS REACH

Размер	8.2/58/43.5(51)			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В		600	
Номинальный ток	А		40	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		20-8	
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	0.5-6	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 )			
Длина зачистки	мм			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм			
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

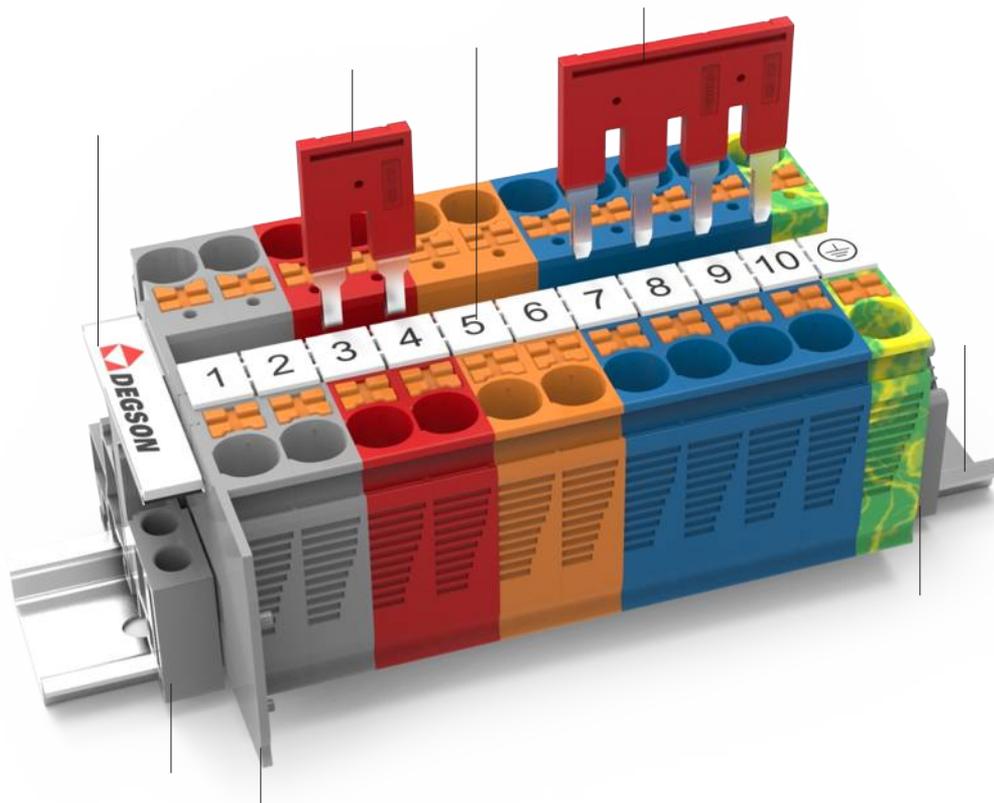
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 20.


**DS6-MT**

**DS6-TG**

UL<sup>®</sup> CE ENEC RoHS REACH

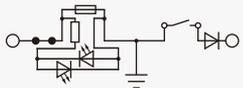
UL<sup>®</sup> CE ENEC RoHS REACH

Размер		8.2/74.2/43.(51)				8.2/74.2/43.(51)				
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм									
Номинальное напряжение	В	500		300		500		300		
Номинальный ток	А	20		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 / 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>	0.5-10	0.5-6	0.5-6	0.5-6	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	—	—	—	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	10-12				10-12				
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Серый (возможен другой цвет по запросу)				
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.8x4				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)				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-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

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

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные  
клеммы и клеммы заземления

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


**DS10**

**DS10-PE**

UL US CE ENE RoHS REACH

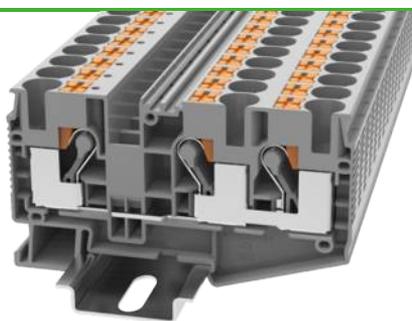
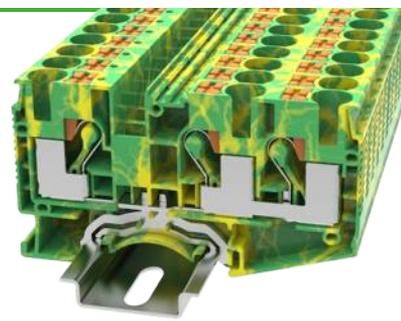
UL US CE ENE RoHS REACH

Размер	10.2/67.7/51.1(58.6)				10.2/67.7/51.1(58.6)			
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм							
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		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	
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>		0.5-16	0.5-16	0.5-10	0.5-10	0.5-16	0.5-16
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>		—	—	—	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)		-40(-40)~105(221)	
Длина зачистки	мм		16-18		16-18		16-18	
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		1x5.5		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		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

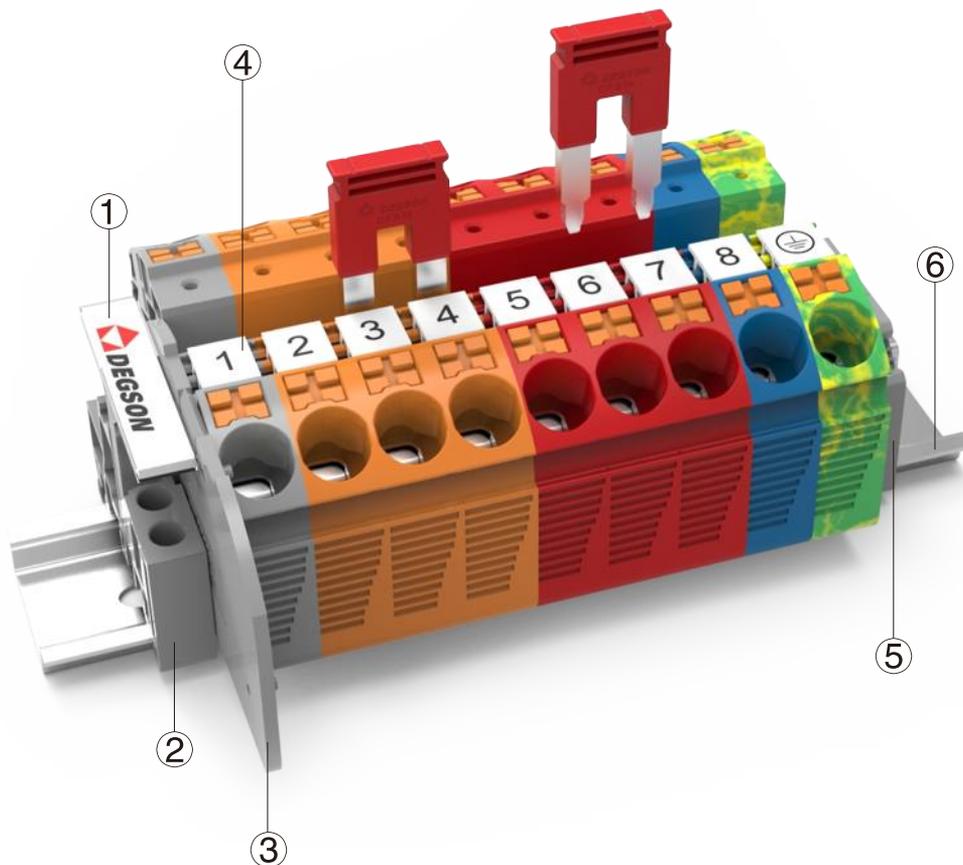
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 23.


**DS10-TW**

**DS10-TW-PE**

UL<sup>®</sup> CE ENE RoHS REACH

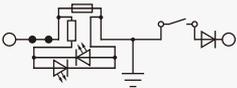
UL<sup>®</sup> CE ENE RoHS REACH

Размер										
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм		10.2/88.9/51.1(58.6)				10.2/88.9/51.1(58.6)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		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	
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>		0.5-16	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 сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>		—	—	—	1.5-4	—	—	—	1.5-4
Основная информация										
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	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				D-DS10-TW			
Маркировка сверху			ZB10				ZB10			
Боковая маркировка			/				/			
DIN - рейка										
Концевой стопор			E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			



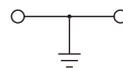
Описание	Артикул	Комментарии
① Terminal strip marker carrier	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② End stopper	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ End cover	D-DS16-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS16&DS16-PE
④ Marker	ZT12-10P-19-00A(H)	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 подключение провода	— — Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	□ Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	⏏ Подключение свето-диода	⏏ Заземление	⏏ Установка диода

## Технология подключения Push-in

Проходные клеммы и клеммы заземления


**DS16**

**DS16-PE**

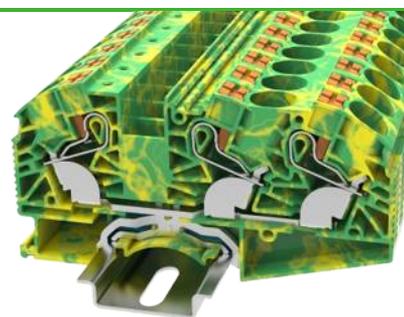
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 25.

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

Размер		12.2/75.4/53.26(60.76)				12.2/75.4/53.26(60.76)			
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	12.2/75.4/53.26(60.76)				12.2/75.4/53.26(60.76)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	1000		600		/		/	
Номинальный ток	А	76		85		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-25		20-4		0.5-25		20-4	
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>	0.5-25	0.5-16	0.5-16	0.5-16	0.5-25	0.5-16	0.5-16	0.5-16
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный 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	18				18			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1x5.5				1x5.5			
Аксессуары									
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									
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	12.2/100.4/53.23 ( 60.72 )				12.2/100.4/53.23 ( 60.72 )			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	1000		600		/		/	
Номинальный ток	А	76		85		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-25		20-4		0.5-25		20-4	
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>	0.5-25	0.5-16	0.5-16	0.5-16	0.5-25	0.5-16	0.5-16	0.5-16
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный 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	18				18			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1x5.5				1x5.5			
Аксессуары									
Штекерная перемычка (2 конт)									
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			