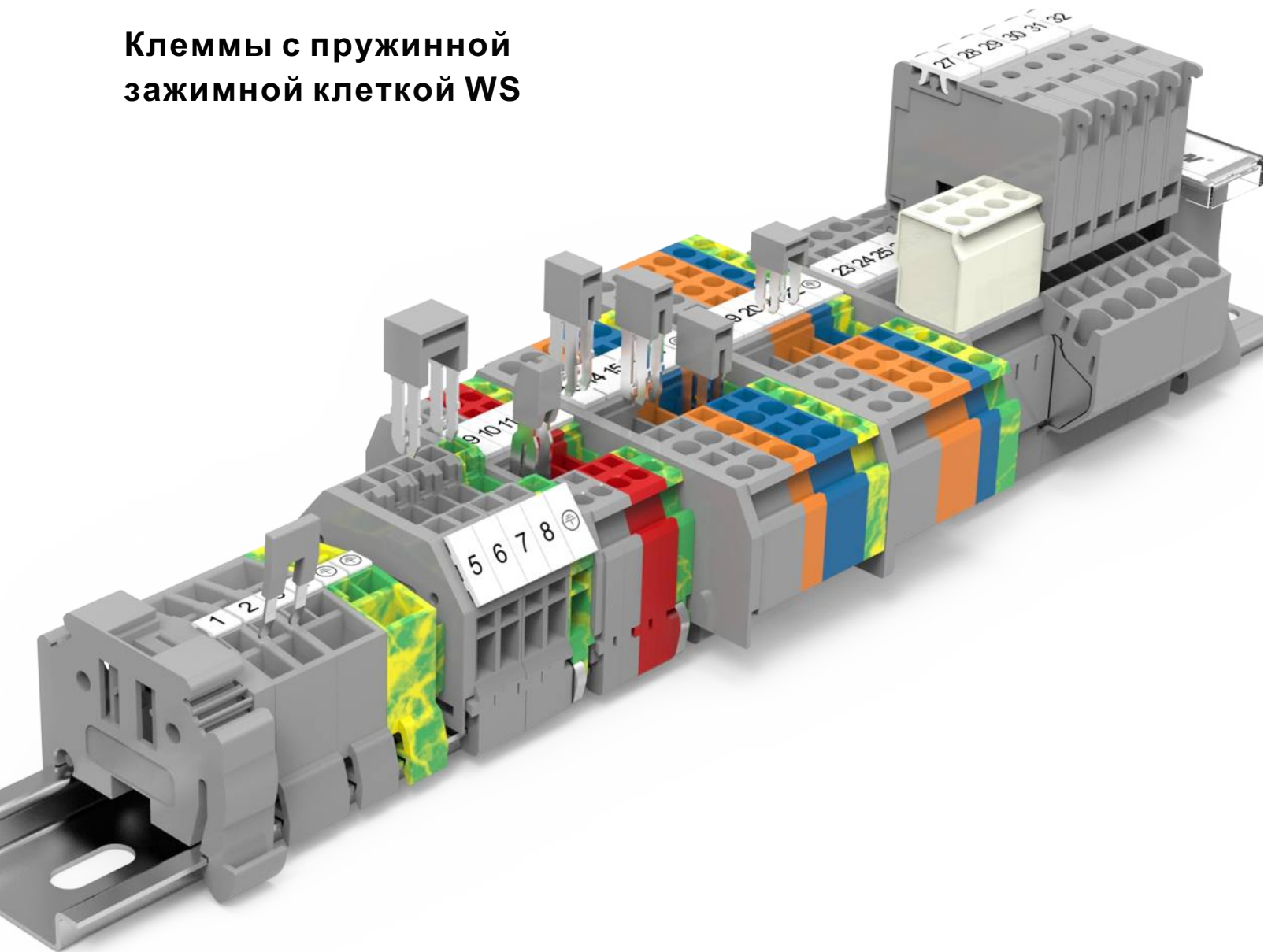
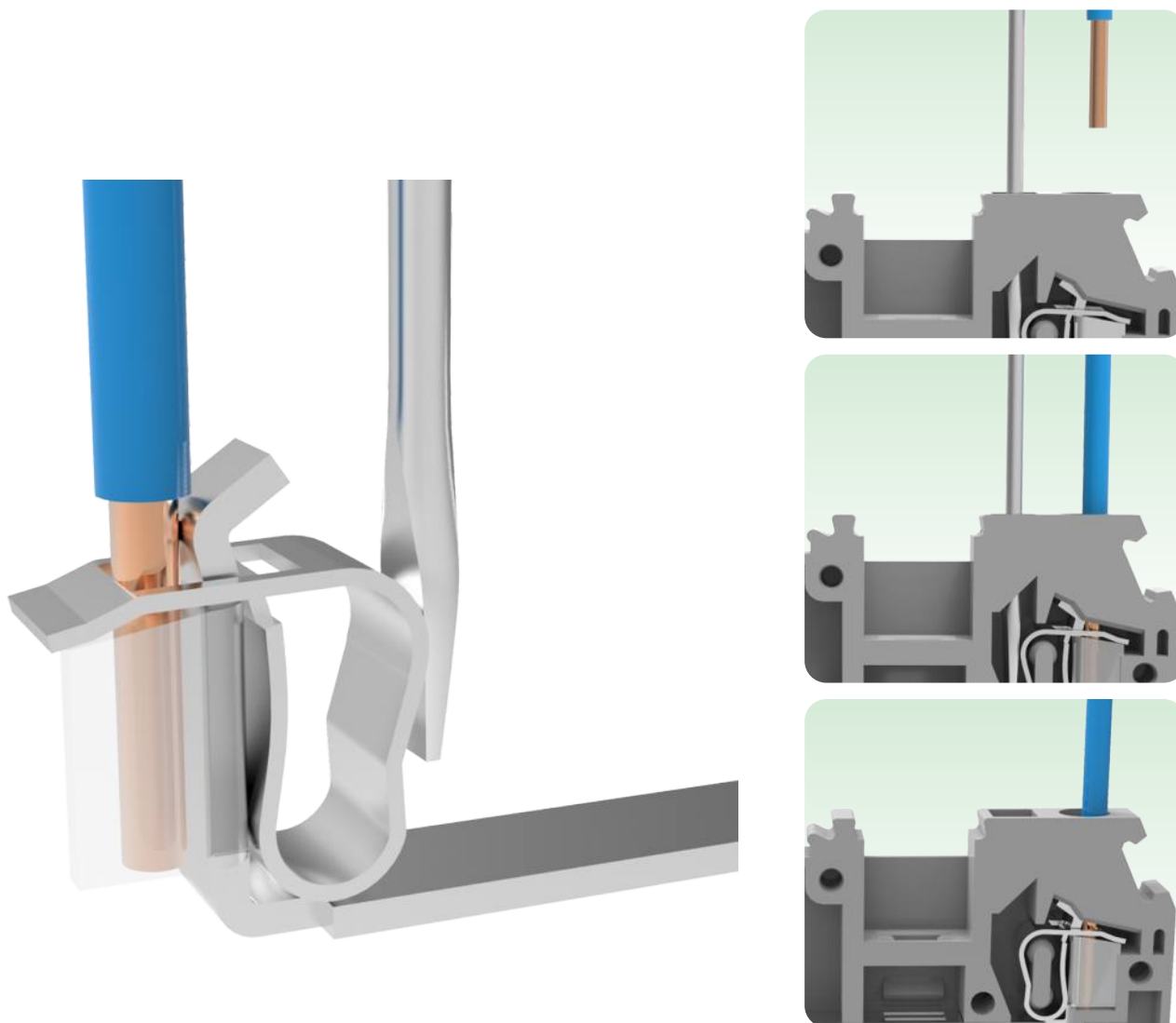


Клеммы с пружинной зажимной клеткой WS

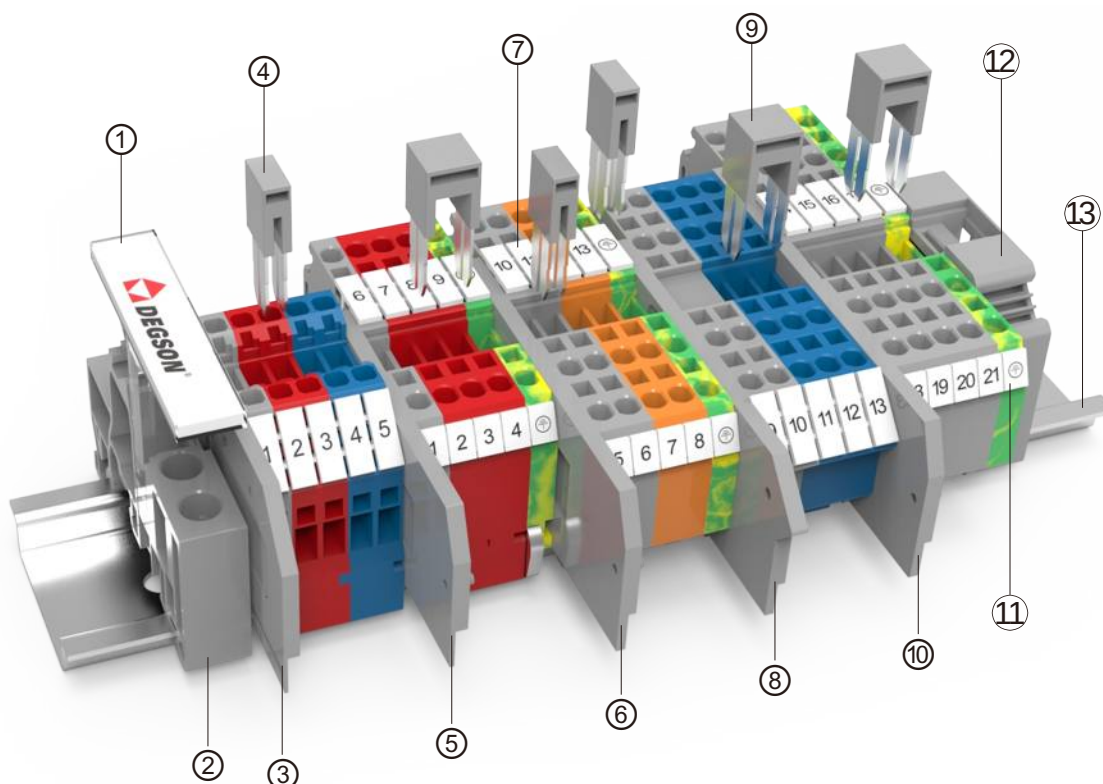


Характеристики

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

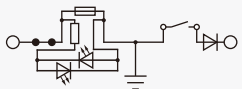


Серия клемм WS это быстрозажимная технология подключения, с пружиной из нержавеющей стали, как уникальный производственный процесс позволяет обеспечить качественный контакт и сопротивление вибрационным нагрузкам. Высококачественный медный сплав предотвращает нагрев токоведущих частей до высоких температур,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



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

Электрическая цепь

	○ Место подключение провода	—□— Установка предохранителя	⋈ Размыкатель
	• Место установки перемычки	—□— Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	 Подключение светодиода	 Заземление	 Установка диода

Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

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


WS1.5

UL US CE ENEC RoHS REACH

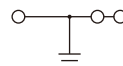

WS1.5-PE

CE ENEC RoHS REACH

Размер	WS1.5				WS1.5-PE			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм				мм			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	4/51.8/34.55(42.05)				4/51.8/34.55(42.05)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В		800		/		/	
Номинальный ток	А		18		/		/	
Сечение провода	мм ² /AWG		0.2-1.5		0.2-1.5		28-16	
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 ²	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5 0.2-0.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5 0.2-0.5	0.2-0.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм ²	—	—	— 0.5	—	—	— 0.5	0.5
Основная информация	WS1.5				WS1.5-PE			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм				8-9			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм				0.4x2.5			
Аксессуары	WS1.5				WS1.5-PE			
Смежная перемычка(2 конт)	WFA1.5				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)	WFB1.5				/			
Смещенная перемычка(2 конт)	/				/			
Концевая крышка	D-WS1.5				D-WS1.5			
Маркировка сверху	ZB4&WB4				ZB4&WB4			
Боковая маркировка	DEK4				DEK4			
Предупредительная табличка	EEA1.5				EEA1.5			
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления


WS1.5-TW

WS1.5-TW-PE

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

UL US CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер	
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм ² /AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм ²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм ²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Альтернативная перемычка(2 конт)	
Смещенная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Маркировка сверху	
Боковая маркировка	
Предупредительная табличка	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

4/62.5/34.55(42.05)			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		600	
18		10	
0.2-1.5		28-16	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-0.5
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
8-9			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.4x2.5			
WFA1.5			
WFB1.5			
/			
D-WS1.5-TW			
ZB4&WB4			
DEK4			
EEA1.5			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

4/62.5/34.55(42.05)			
IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
/		/	
/		/	
0.2-1.5		28-16	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-0.5
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
8-9			
Желто-зеленый			
0.4x2.5			
/			
/			
/			
D-WS1.5-TW			
ZB4&WB4			
DEK4			
EEA1.5			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



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

WS1.5-QU

WS1.5-QU-100A(H)

CE ENE RoHS REACH

CE ENE RoHS REACH

Размер	
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм²/AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Альтернативная перемычка(2 конт)	
Смещенная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Маркировка сверху	 
Боковая маркировка	
Предупредительная табличка	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

4/73/34.55(42.05)

IEC IEC60947-7-1		UL UL1059
800		600
18		10
0.2-1.5		28-16
8/3		
III / I		
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)

0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-0.5
—	—	—	0.5

PA/V0

-40(-40)~105(221)

8-9

Серый (возможен другой цвет по запросу)

0.4x2.5

WFA1.5

WFB1.5

/

D-WS1.5-QU

ZB4&WB4

DEK4

EEA1.5

NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)

E-WS&E-PC&E-MK

4/68/34.55(42.05)

IEC IEC60947-7-1		UL UL1059
800		600
18		10
0.2-1.5		28-16
8/3		
III /I		
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)

0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-0.5
—	—	—	0.5

PA/V0

-40(-40)~105(221)

8-9

Серый (возможен другой цвет по запросу)

0.4x2.5

WFA1.5

WFB1.5

/

D-WS1.5-QU

/

ZB4&WB4

EEA1.5

NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)

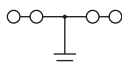
E-WS&E-PC&E-MK

Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



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



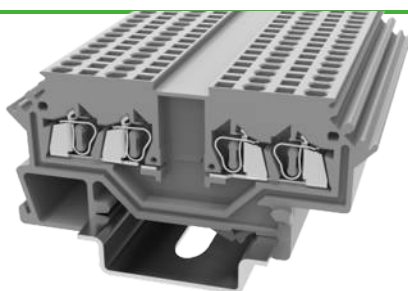
WS1.5-QU-PE

CE ENEC RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)		мм		4/73/34.55(42.05)	
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение		В		/	
Номинальный ток		А		/	
Сечение провода		мм²/AWG		0.2-1.528-16	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения		Кв/-		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала		-/-		III /I	
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник		мм²		0.2-1.5	0.2-0.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод		мм²		—	0.5
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации		°C (°F)-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки		мм8-9			
Цвет		Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)		мм0.4x2.5			
Аксессуары					
Смежная перемычка(2 конт)		/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/			
Концевая крышка		D-WS1.5-QU			
Маркировка сверху		ZB4&WB4			
Боковая маркировка		DEK4			
Предупредительная табличка		EEA1.5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			

Пружинная технология зажима

Клеммы для установки радиокомпонентов



○—○ —○—○

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

WS1.5-QU-LD

CE ENEC RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	4/68/34.55(42.05)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600	
Номинальный ток	А	18		10	
Сечение провода	мм²/AWG	0.2-1.5		28-16	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III /I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм²	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-0.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм²	—	—	—	0.5
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.4x2.5			
Аксессуары					
Смежная перемычка(2 конт)		/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/			
Концевая крышка		D-WS1.5-QU			
Маркировка сверху	 	ZB4&WB4			
Боковая маркировка		/			
Предупредительная табличка		EEA1.5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	  	E-WS&E-PC&E-MK			

Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

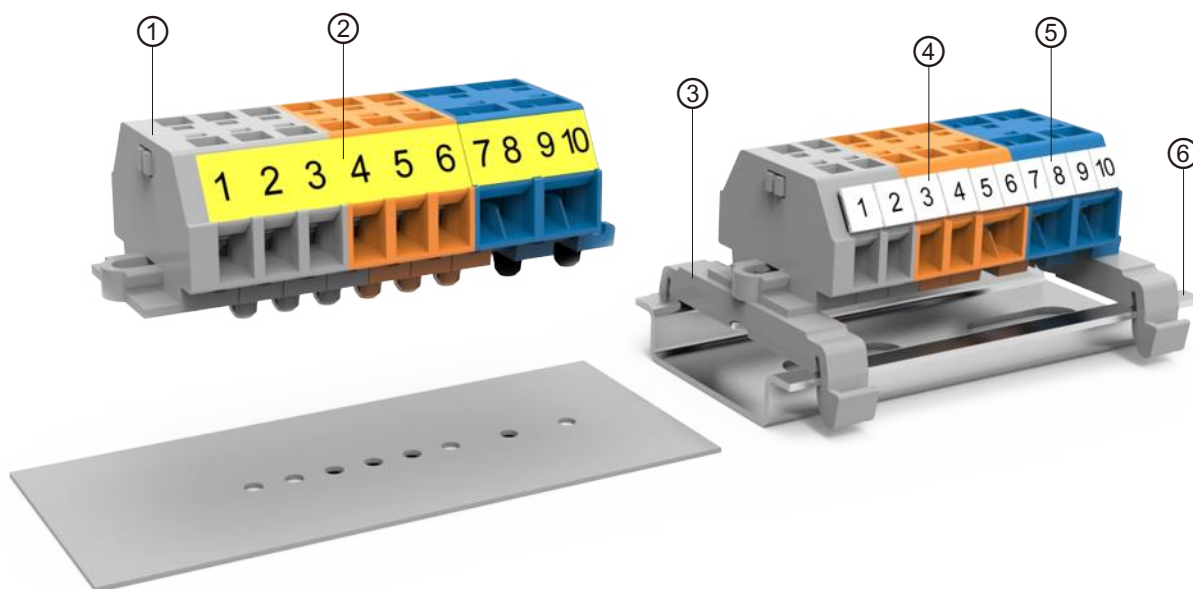


Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 29.

WS1.5-SD

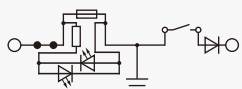
CE ENEC RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)		мм			
Электрические параметры					
Номинальное напряжение	В	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальный ток	А	800		600	
Сечение провода	мм²/AWG	18		10	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	0.2-1.5		28-16	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	8/3			
Варианты подключения		III /I			
1 Один проводник	мм²	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм²	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-0.5
Основная информация		—	—	—	0.5
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.4x2.5			
Аксессуары					
Смежная перемычка(2 конт)		/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/			
Концевая крышка		D-WS1.5-SD			
Маркировка сверху		/			
Боковая маркировка		ZB4&WB4			
Предупредительная табличка		EEA1.5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			



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

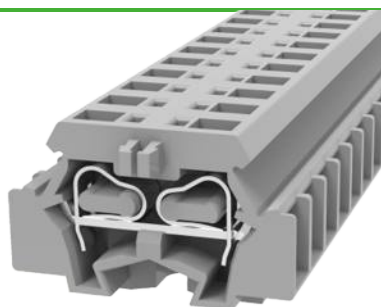
Электрическая цепь

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

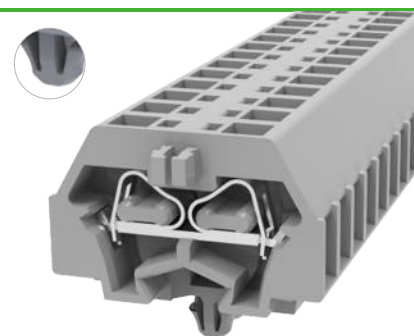
Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

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



WS1.5-DB



WS1.5-DB-11A(H)

UL US CE ENEC RoHS REACH

Размер	
Ш/Д/В	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм ² /AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм ²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм ²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Маркировка сверху	
Предупредительная табличка	
Адаптер для установки DIN-рейки	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

5/25/17			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		300	
17.5		10	
0.2-1.5		28-16	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.0
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
8-9			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.4x2.5			
/			
D-WS1.5-DB			
DEK5			
/			
WHH-WS1.5-DB			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
/			

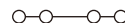
UL US CE ENEC RoHS REACH

5/21.5/17			
IEC IEC60947-7-1		UL UL 1059	
800		300	
17.5		10	
0.2-1.5		28-16	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.0
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
8-9			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.4x2.5			
/			
D-WS1.5-DB			
/			
/			
/			
/			
/			

Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

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


WS1.5T-DB

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

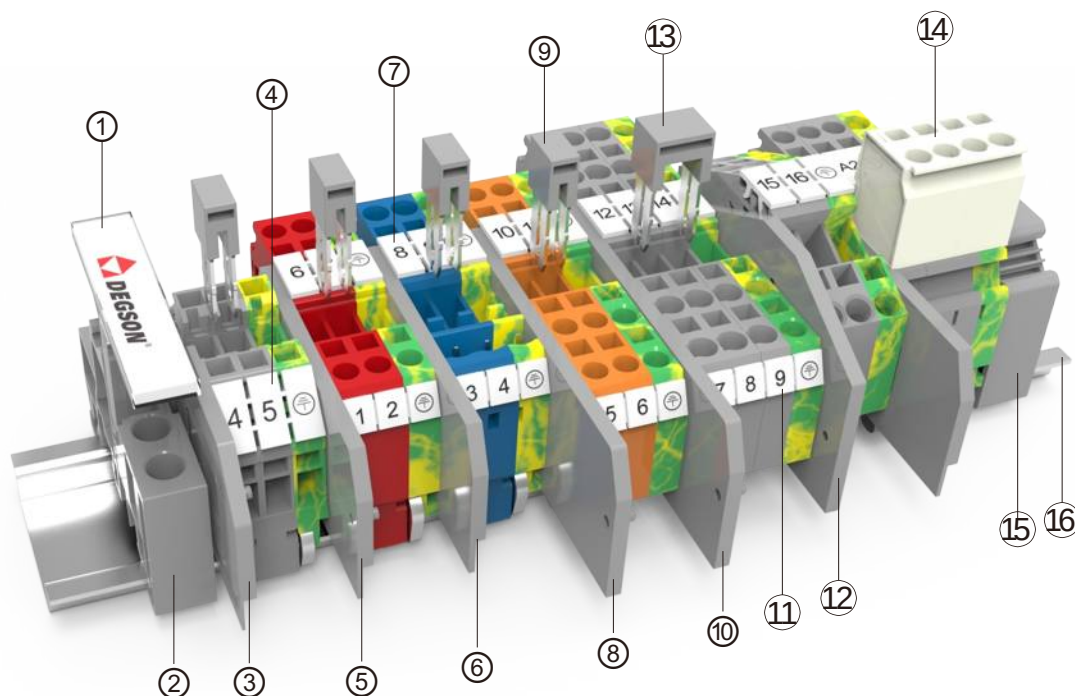
UL US CE ENEC RoHS REACH

UL US CE ENEC RoHS REACH

Размер	
Ш/Д/В	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм²/AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Маркировка сверху	
Предупредительная табличка	
Адаптер для установки DIN-рейки	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

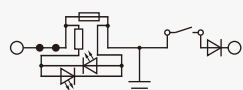
8/25/17			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		300	
17.5		10	
0.2-1.5		28-16	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
8-9			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.4x2.5			
/			
D-WS1.5-DB			
DEK4			
/			
WHH-WS1.5-DB			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
/			

8/21.5/17			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		300	
17.5		10	
0.2-1.5		28-16	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
8-9			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.4x2.5			
/			
D-WS1.5-DB			
/			
/			
/			
/			
/			



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

Электрическая цепь



○ Место подключение провода

 Установка предохранителя

 Размыкатель

● Место установки перемычки

 Установка резистора

• Точка подключения в цепь



Подключение светодиода



Заземление



Установка диода

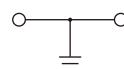
Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

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


WS2.5

UL US CE ENE RoHS REACH


WS2.5-PE

UL US CE ENE RoHS REACH

Размер	
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм²/AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Альтернативная перемычка(2 конт)	
Смещенная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Маркировка сверху	
Боковая маркировка	
Предупредительная табличка	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

5/53/35.45(42.95)			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		600	
24		15	
0.2-2.5		28-14	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
8-9			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.5x3.5			
WFA2.5			
WFB2.5			
WFC2.5-2 WFC2.5-6	WFC2.5-3 WFC2.5-7	WFC2.5-4 WFC2.5-8	WFC2.5-5
D-WS2.5			
ZB5&WB5			
DEK5			
EEA2.5			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

5/53/35.45(42.95)			
IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
/		/	
/		/	
0.2-2.5		28-14	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
8-9			
Желто-зеленый			
0.5x3.5			
/			
/			
/			
D-WS2.5			
ZB5&WB5			
DEK5			
EEA2.5			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



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


WS2.5-TW

WS2.5-TW-PE

UL US CE ENEC RoHS REACH

UL US CE ENEC RoHS REACH

Размер	
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм²/AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоярный провод	мм²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Альтернативная перемычка(2 конт)	
Смещенная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Маркировка сверху	
Боковая маркировка	
Предупредительная табличка	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

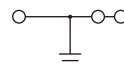
5/64.2/35.45(42.95)			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		600	
24		15	
0.2-2.5		28-14	
8/3			
III / I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
11-12			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.5x3.5			
WFA2.5			
WFB2.5			
WFC2.5-2 WFC2.5-6	WFC2.5-3 WFC2.5-7	WFC2.5-4 WFC2.5-8	WFC2.5-5
D-WS2.5-TW			
ZB5&WB5			
DEK5			
EEA2.5			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

5/64.2/35.45(42.95)			
IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
/		/	
/		/	
0.2-2.5		28-14	
8/3			
III / I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
11-12			
Желто-зеленый			
0.5x3.5			
/			
/			
/			
D-WS2.5-TW			
ZB5&WB5			
DEK5			
EEA2.5			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

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


WS2.5-TW-TA

WS2.5-TW-TA-PE
CE ENEC RoHS REACH
CE ENEC RoHS REACH

Размер	
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм²/AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Альтернативная перемычка(2 конт)	
Смещенная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Маркировка сверху	 
Боковая маркировка	
Предупредительная табличка	
DIN - рейка	
Концевой стопор	  

5/50.5/43.65(51.15)			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		600	
24		15	
0.2-2.5		28-14	
8/3			
III / I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
—	—	—	0.5

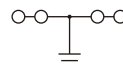
5/50.5/43.65(51.15)			
IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
/		/	
/		/	
0.2-2.5		28-14	
8/3			
III / I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
—	—	—	0.5

PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
11-12			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.5x3.5			
WFA2.5			
WFB2.5			
WFC2.5-2 WFC2.5-6	WFC2.5-3 WFC2.5-7	WFC2.5-4 WFC2.5-8	WFC2.5-5
D-WS2.5-TW-TA			
ZB5&WB5			
/			
EEA2.5			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
11-12			
Желто-зеленый			
0.5x3.5			
/			
/			
D-WS2.5-TW-TA			
ZB5&WB5			
/			
EEA2.5			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления


WS2.5-QU

WS2.5-QU-PE

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

UL US CE ENEC RoHS REACH

UL US CE ENEC RoHS REACH

Размер	
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм²/AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Альтернативная перемычка(2 конт)	
Смещенная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Маркировка сверху	
Боковая маркировка	
Предупредительная табличка	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

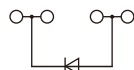
5/75.5/35.45(42.95)			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		600	
24		15	
0.2-2.5		28-14	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
11-12			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.5x3.5			
WFA2.5			
WFB2.5			
WFC2.5-2 WFC2.5-6	WFC2.5-3 WFC2.5-7	WFC2.5-4 WFC2.5-8	WFC2.5-5
D-WS2.5-QU			
ZB5&WB5			
DEK5			
EEA2.5			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

5/75.5/35.45(42.95)			
IEC IEC60947-7-2		UL UL 1059	
/		/	
/		/	
0.2-2.5		28-14	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
11-12			
Желто-зеленый			
0.5x3.5			
/			
/			
/			
D-WS2.5-QU			
ZB5&WB5			
DEK5			
EEA2.5			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

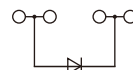
Пружинная технология зажима

Клеммы для установки радиокомпонентов

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



WS2.5-QU-LD-100A



WS2.5-QU-LD-104A

CE ENE RoHS REACH

CE ENE RoHS REACH

Размер	
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение/обратное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм²/AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Альтернативная перемычка(2 конт)	
Смещенная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Маркировка сверху	
Боковая маркировка	
Предупредительная табличка	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

5/75.5/35.45(42.95)			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
250/1000		/	
0.5		/	
0.2-2.5		28-14	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
11-12			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.5x3.5			
/			
/			
/			
D-WS2.5-QU			
ZB5&WB5			
DEK5			
EEA2.5			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

5/75.5/35.45(42.95)			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
250/1000		/	
0.5		/	
0.2-2.5		28-14	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
11-12			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.5x3.5			
/			
/			
/			
D-WS2.5-QU			
ZB5&WB5			
DEK5			
EEA2.5			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

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


WS2.5-SD

WS2.5-SD-PE
CE ENE RoHS REACH
CE ENE RoHS REACH

Размер	
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм²/AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Альтернативная перемычка(2 конт)	
Смещенная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Маркировка сверху	
Боковая маркировка	
Предупредительная табличка	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

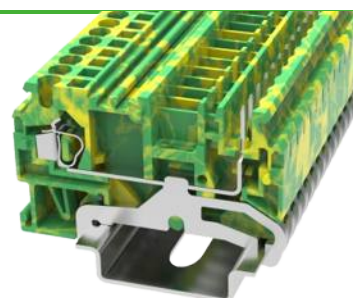
5/42.5/38(45.5)			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		600	
24		15	
0.2-2.5		28-12	
8/3			
III / I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
8-9			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.5x3.5			
WFA2.5			
WFB2.5			
WFC2.5-2 WFC2.5-6	WFC2.5-3 WFC2.5-7	WFC2.5-4 WFC2.5-8	WFC2.5-5
D-WS2.5-SD			
/			
ZB5&WB5			
EEA2.5			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

5/42.5/38(45.5)			
IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
/		/	
/		/	
0.2-2.5		28-12	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
8-9			
Желто-зеленый			
0.5x3.5			
/			
/			
/			
D-WS2.5-SD			
/			
ZB5&WB5			
EEA2.5			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

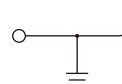
Пружинная технология зажима

Клеммы для установки радиокомпонентов и клеммы с заземлением

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


WS2.5P

UL US CE ENEC RoHS REACH

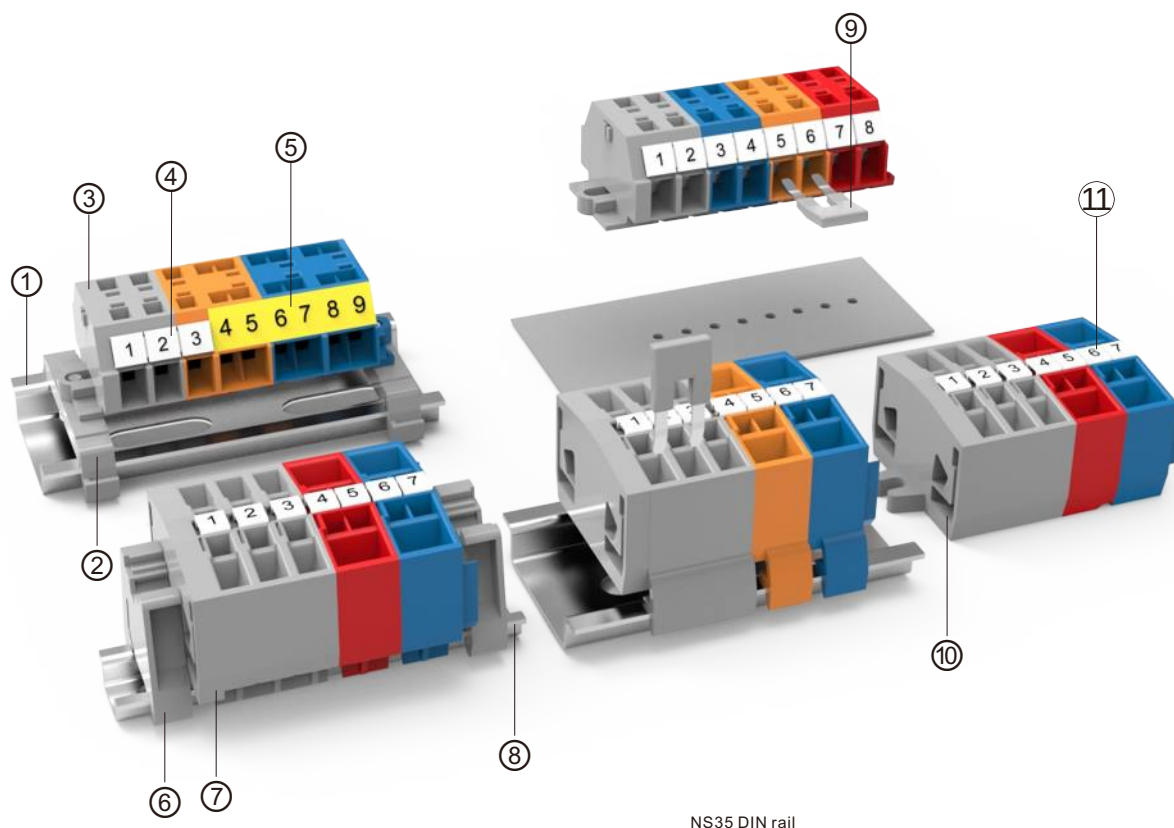

WS2.5P-PE

UL US CE ENEC RoHS REACH

Размер	
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм²/AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Альтернативная перемычка(2 конт)	
Смещенная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Маркировка сверху	 
Боковая маркировка	
Предупредительная табличка	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

5/53/35.45(42.95)			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
500		300	
22		15	
0.2-2.5		28-14	
4/3			
III / I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	0.2-1.5
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
9-10			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.5x3.5			
WFA2.5			
WFB2.5			
WFC2.5-2 WFC2.5-6	WFC2.5-3 WFC2.5-7	WFC2.5-4 WFC2.5-8	WFC2.5-5
D-WS2.5P			
ZB4&WB5			
DEK5			
EEA2.5			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

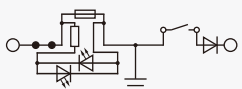
5/53/35.45(42.95)			
IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
/		/	
/		/	
0.2-2.5		28-14	
4/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	0.2-1.5
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
9-10			
Желто-зеленый			
0.5x3.5			
/			
/			
/			
D-WS2.5P			
ZB4&WB5			
DEK5			
EEA2.5			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			



NS35 DIN rail

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

Электрическая цепь

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

Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

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



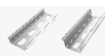
WS2.5-DIN35



WS2.5T-DIN35

UL US CE ENE RoHS REACH

UL US CE ENE RoHS REACH

Размер	
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм ² /AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм ²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм ²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Маркировка сверху	
Боковая маркировка	
Предупредительная табличка	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

6/32/31.88(39.38)			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		600	
24		20	
0.2-2.5		28-12	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
8-9			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.5x3.5			
WFE-2.5			
D-WS2.5-MID-CO			
ZW5			
/			
/			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

10/32/31.88(39.38)			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		600	
24		20	
0.2-2.5		28-12	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
8-9			
Желто-зеленый			
0.5x3.5			
/			
D-WS2.5-MID-CO			
ZW5			
/			
/			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

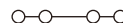
Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

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


WS2.5-DIN15

UL CE ENE RoHS REACH


WS2.5T-DIN15

UL CE ENE RoHS REACH

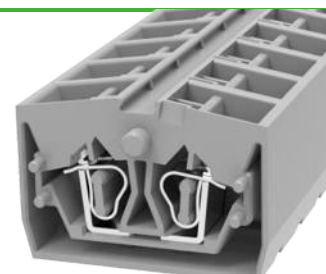
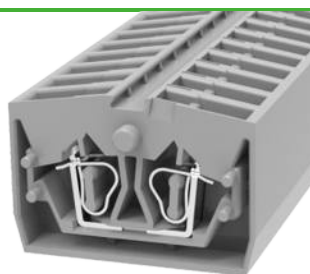
Размер	
Ш/Д/В(S15)	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм ² /AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм ²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм ²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Маркировка сверху	
Боковая маркировка	
Предупредительная табличка	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

6/32/31.88			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		600	
24		20	
0.2-2.5		28-12	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
8-9			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.5x3.5			
WFE-2.5			
D-WS2.5-MID-CO			
ZW5			
/			
/			
NS15			
E-WS-DIN15&E-PC-DIN15			

10/32/31.88			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		600	
24		20	
0.2-2.5		28-12	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
8-9			
Желто-зеленый			
0.5x3.5			
/			
D-WS2.5-MID-CO			
ZW5			
/			
/			
NS15			
E-WS-DIN15&E-PC-DIN15			

Пружинная технология зажима

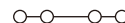
Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



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



WS2.5-MID-CO



WS2.5T-MID-CO

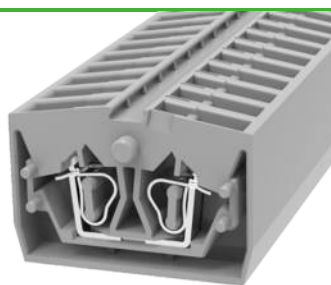
UL US CE ENE RoHS REACH

UL US CE ENE RoHS REACH

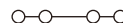
Размер									
Ш/Д/В	мм	6/32/22				10/32/22			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		800		600	
Номинальный ток	А	24		20		24		20	
Сечение провода	мм²/AWG	0.2-2.5		28-12		0.2-2.5		28-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III /I				III /I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм²	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм²	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации		°C (°F)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки		мм				8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)		мм				0.5x3.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)						/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		/				/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка						D-WS2.5-MID-CO			
Маркировка сверху						ZW5			
Боковая маркировка		/				/			
Предупредительная табличка		/				/			
DIN - рейка		/				/			
Концевой стопор		/				/			

Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



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



WS2.5-END-CO

WS2.5T-END-CO

UL CE ENE RoHS REACH

UL CE ENE RoHS REACH

Размер	
Ш/Д/В	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм²/AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Альтернативная перемычка(2 конт)	
Смещенная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Маркировка сверху	
Боковая маркировка	
Предупредительная табличка	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

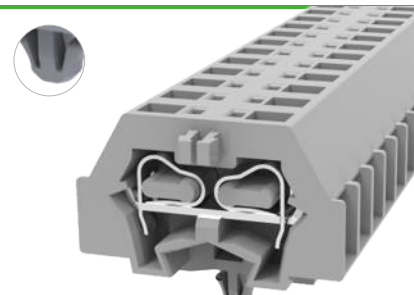
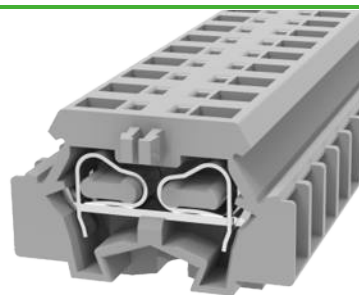
6/32/22			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		600	
24		20	
0.2-2.5		28-12	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
8-9			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.5x3.5			
WFE-2.5			
/			
/			
D-WS2.5-END-CO			
ZW5			
/			
/			
/			
/			

10/32/22			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		600	
24		20	
0.2-2.5		28-12	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
8-9			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.5x3.5			
/			
/			
/			
D-WS2.5-END-CO			
ZW5			
/			
/			
/			
/			

Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

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


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

UL US CE ENE RoHS REACH

UL US CE ENE RoHS REACH

Размер	
ш/д/в	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм ² /AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм ²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм ²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Боковая маркировка	
Предупредительная табличка	
Адаптер для установки DIN-рейки	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

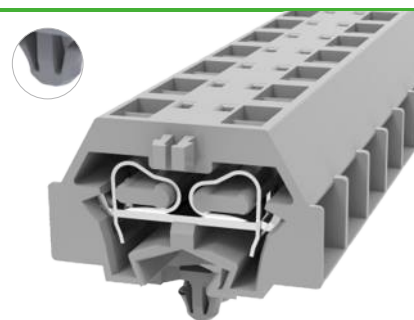
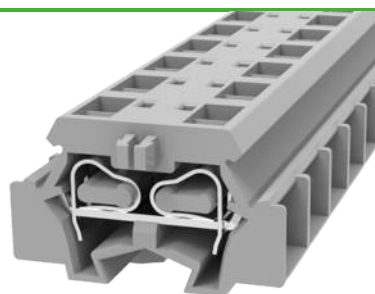
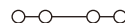
6/28/18			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		300	
24		15	
0.2-2.5		28-14	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
8-9			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.5x3.5			
WFE-2.5			
D-WS2.5-DB			
DEK6			
/			
WHH-WS1.5-DB			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
/			

6/28/18			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		300	
24		15	
0.2-2.5		28-14	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
8-9			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.5x3.5			
WFE-2.5			
D-WS2.5-DB			
/			
/			
/			
/			
/			

Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

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


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

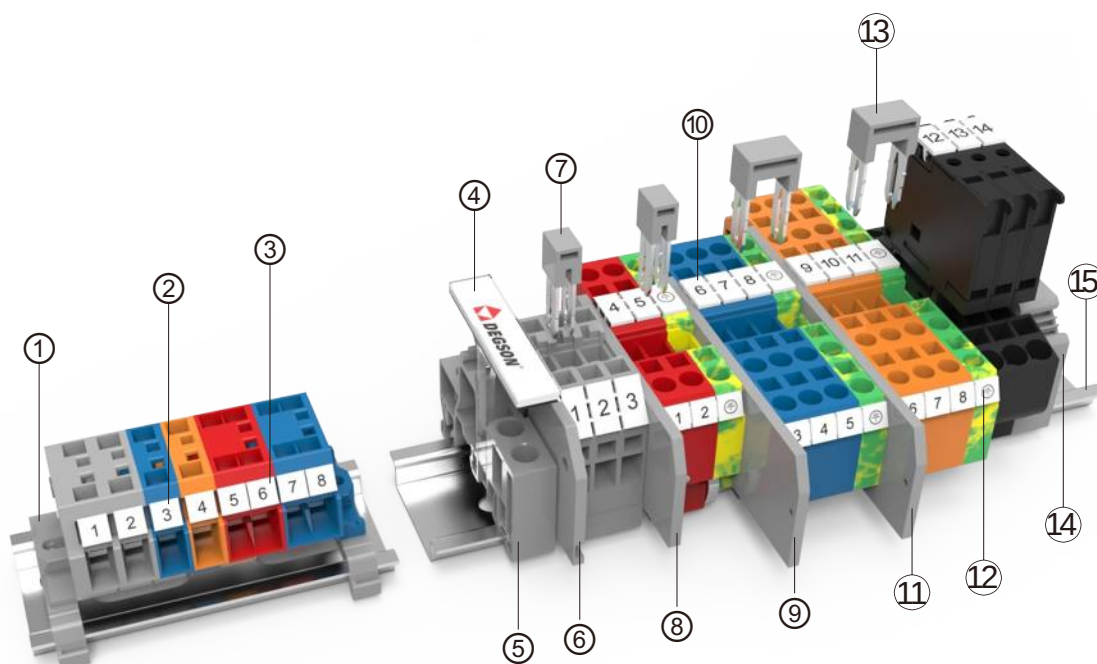
UL US CE ENE RoHS REACH

UL US CE ENE RoHS REACH

Размер	
Ш/Д/В	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм ² /AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм ²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм ²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Боковая маркировка	
Предупредительная табличка	
Адаптер для установки DIN-рейки	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

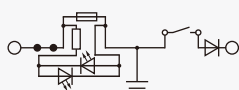
10/28/18			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		300	
24		15	
0.2-2.5		28-14	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
8-9			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.5x3.5			
/			
D-WS2.5-DB			
DEK5			
/			
WHH-WS1.5-DB			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
/			

10/28/18			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		300	
24		15	
0.2-2.5		28-14	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1
—	—	—	0.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
8-9			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.5x3.5			
/			
D-WS2.5-DB			
/			
/			
/			
/			
/			



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

Электрическая цепь



○ Место подключение провода

 Установка предохранителя

 Размыкатель

● Место установки перемычки

 Установка резистора

• Точка подключения в цепи

 Подключение свето-диода

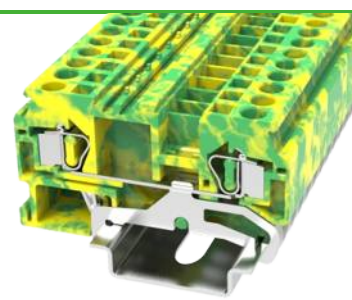
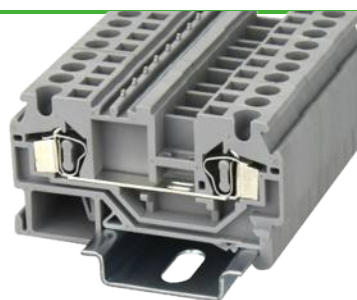
 Заземление

 Установка диода

Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

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


WS4

WS4-PE

UL US CE ENEC RoHS REACH

UL US CE ENEC RoHS REACH

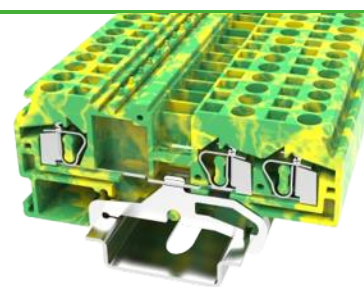
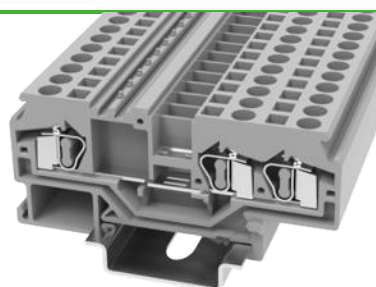
Размер	
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм²/AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Альтернативная перемычка(2 конт)	
Смещенная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Маркировка сверху	
Боковая маркировка	
Предупредительная табличка	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

6/60.4/36.45(43.95)			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		600	
32		20	
0.2-4		28-12	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5
—	—	—	0.5-1
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
13-14			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.5x3.5			
WFA4			
WFB4			
/			
D-WS4			
ZB6			
DEK6			
EEA4			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

6/60.4/36.45(43.95)			
IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
/		/	
/		/	
0.2-4		28-12	
8/3			
III / I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5
—	—	—	0.5-1
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
13-14			
Желто-зеленый			
0.5x3.5			
/			
/			
/			
D-WS4			
ZB6			
DEK6			
EEA4			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



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


WS4-TW

WS4-TW-PE

UL US CE ENE RoHS REACH

UL US CE ENE RoHS REACH

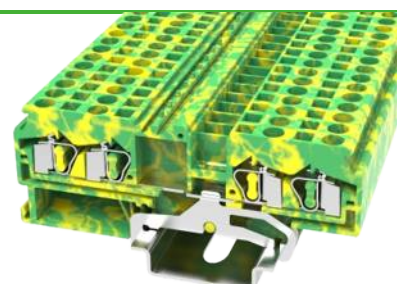
Размер	
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм²/AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Альтернативная перемычка(2 конт)	
Смещенная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Маркировка сверху	
Боковая маркировка	
Предупредительная табличка	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

6/73.5/36.45(43.95)			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		600	
32		20	
0.2-4		28-12	
8/3			
III / I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5
—	—	—	0.5-1
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
10-12			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.5x3.5			
WFA4			
WFB4			
/			
D-WS4-TW			
ZB6			
DEK6			
EEA4			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

6/73.5/36.45(43.95)			
IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
/		/	
/		/	
0.2-4		28-12	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5
—	—	—	0.5-1
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
10-12			
Желто-зеленый			
0.5x3.5			
/			
/			
/			
D-WS4-TW			
ZB6			
DEK6			
EEA4			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

Пружинная технология зажима

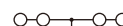
Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



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



WS4-QU



WS4-QU-PE

UL US CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер	
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм²/AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Альтернативная перемычка(2 конт)	
Смещенная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Маркировка сверху	
Боковая маркировка	
Предупредительная табличка	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

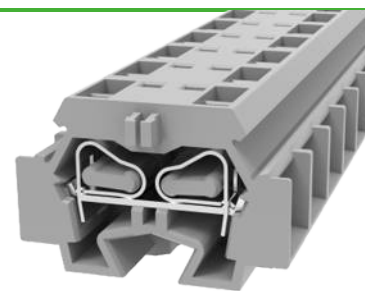
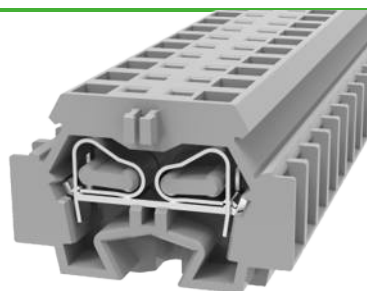
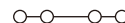
6/86.2/36.45(43.95)			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		600	
32		20	
0.2-4		28-12	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5
—	—	—	0.5-1
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
11-12			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.5x3.5			
WFA4			
WFB4			
/			
D-WS4-QU			
ZB6			
DEK6			
EEA4			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

6/86.2/36.45(43.95)			
IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
/		/	
/		/	
0.2-4		28-12	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5
—	—	—	0.5-1
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
11-12			
Желто-зеленый			
0.5x3.5			
/			
/			
/			
D-WS4-QU			
ZB6			
DEK6			
EEA4			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

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


WS4-DB

WS4T-DB
CE ENE RoHS REACH
CE ENE RoHS REACH

Размер	
ш/д/в	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм ² /AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм ²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм ²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Боковая маркировка	
Предупредительная табличка	
Адаптер для установки DIN-рейки	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

7/33.4/23			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
630		300	
32		20	
0.2-4		28-12	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5
—	—	—	0.5-1
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
10-11			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.5x3.5			
/			
D-WS4-DB			
DEK6			
/			
WHH-WS1.5-DB			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
/			

12/33.4/23			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		300	
32		20	
0.2-4		28-12	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5
—	—	—	0.5-1
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
10-11			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.5x3.5			
/			
D-WS4-DB			
DEK6			
/			
WHH-WS1.5-DB			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
/			

Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

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



WS4-SD

UL US CE ENEC RoHS REACH



WS4-SD-PE

CE ENEC RoHS REACH

Размер	
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм ² /AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм ²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм ²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Альтернативная перемычка(2 конт)	
Смещенная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Маркировка сверху	
Боковая маркировка	
Предупредительная табличка	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

6/41.8/40(47.5)			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		600	
32		20	
0.2-4		28-12	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5
—	—	—	0.5-1
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
11-12			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.5x3.5			
WFA4			
WFB4			
/			
D-WS4-SD			
/			
ZB6			
EEA4			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

6/41.8/40(47.5)			
IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
/		/	
/		/	
0.2-4		28-12	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5
—	—	—	0.5-1
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
11-12			
Желто-зеленый			
0.5x3.5			
/			
WFB4			
/			
D-WS4-SD			
/			
ZB6			
EEA4			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

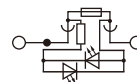
Пружинная технология зажима

Клеммы с держателем предохранителя(5X20)

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



WSF4-TA



WSF4-TA-08A(H)

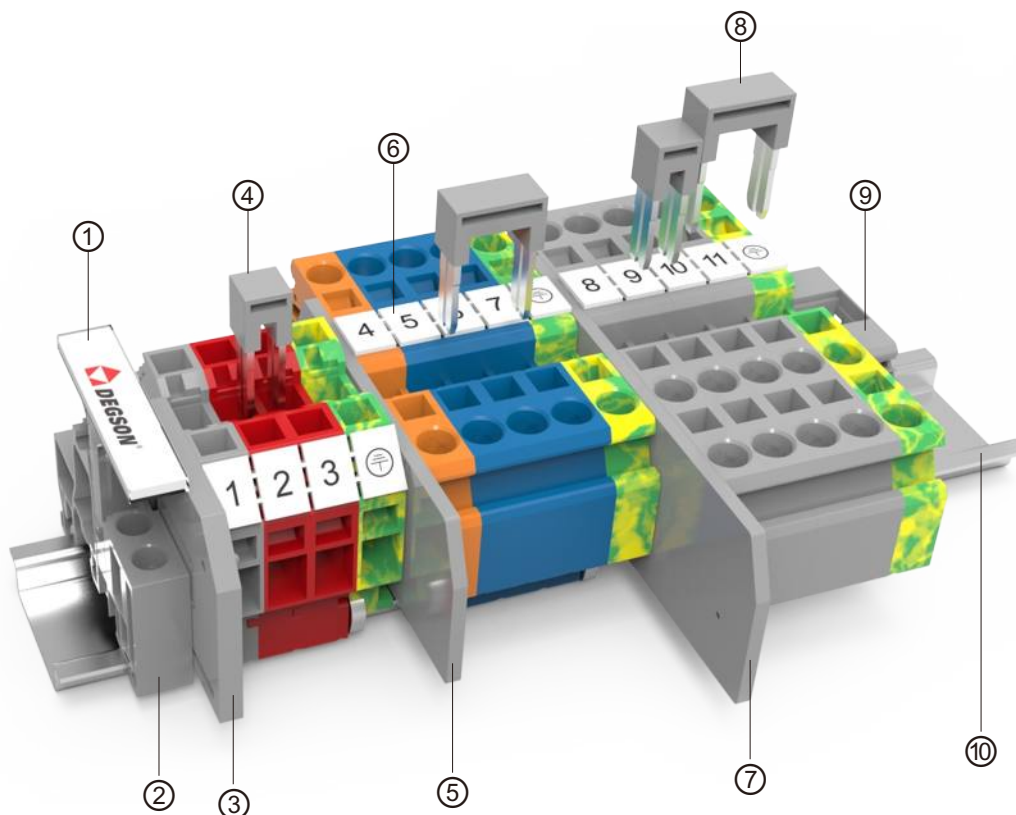
UL US CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер	
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм²/AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Альтернативная перемычка(2 конт)	
Смещенная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Маркировка сверху	
Боковая маркировка	
Предупредительная табличка	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

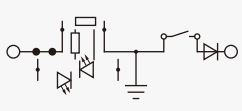
6/60/68(75.5)			
IEC IEC60947-7-3		UL UL1059	
800		600	
16		10	
0.2-4		28-10	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5
—	—	—	0.5-1
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
10-12			
чернить (возможен другой цвет по запросу)			
0.5x3.5			
WFA4			
WFB4			
/			
/			
ZB6			
/			
EEA4			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

6/60/68(75.5)			
IEC IEC60947-7-3		UL UL1059	
30		30	
16		10	
0.2-4		28-10	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5
—	—	—	0.5-1
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
10-12			
чернить (возможен другой цвет по запросу)			
0.5x3.5			
WFA4			
WFB4			
/			
/			
ZB6			
/			
EEA4			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			



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

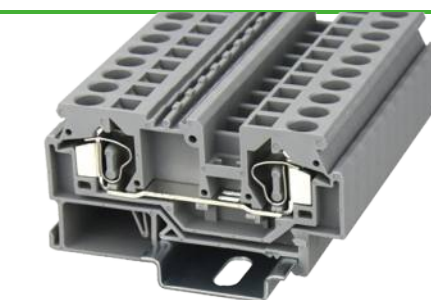
Электрическая цепь

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

Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

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



WS6



WS6-PE

UL US CE ENEC RoHS REACH

UL US CE ENEC RoHS REACH

Размер	
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм²/AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Альтернативная перемычка(2 конт)	
Смещенная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Маркировка сверху	
Боковая маркировка	
Предупредительная табличка	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

8/74.5/40(47.5)			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		600	
41		30	
0.2-6		24-10	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-6	0.2-6	0.2-6	0.2-4
—	—	—	0.5-2.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
12-13			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.8x5.5			
WFA6			
WFB6			
/			
D-WS6			
ZB8			
/			
EEA6			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

8/74.5/40(47.5)			
IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
/		/	
/		/	
0.2-6		24-10	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-6	0.2-6	0.2-6	0.2-4
—	—	—	0.5-2.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
12-13			
Желто-зеленый			
0.8x5.5			
/			
/			
/			
D-WS6			
ZB8			
/			
EEA6			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

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



WS6-TW

UL CE ENE RoHS REACH



WS6-TW-PE

UL CE ENE RoHS REACH

Размер	WS6-TW				WS6-TW-PE			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	8/93/40(47.5)				8/93/40(47.5)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В		800		/		/	
Номинальный ток	А		41		/		/	
Сечение провода	мм²/AWG		0.2-6		0.2-6		24-10	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3		8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III /I		III /I		III /I	
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм²	0.2-6	0.2-6	0.2-4	0.2-6	0.2-6	0.2-6	0.2-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоярный провод	мм²	—	—	0.5-2.5	—	—	—	0.5-2.5
Основная информация	WS6-TW				WS6-TW-PE			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм				13-14			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм				0.8x5.5			
Аксессуары	WS6-TW				WS6-TW-PE			
Смежная перемычка(2 конт)	WFA6				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)	WFB6				/			
Смещенная перемычка(2 конт)	/				/			
Концевая крышка	D-WS6-TW				D-WS6-TW			
Маркировка сверху	ZB8				ZB8			
Боковая маркировка	/				/			
Предупредительная табличка	EEA6				EEA6			
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

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


WS6-SD

WS6-SD-PE

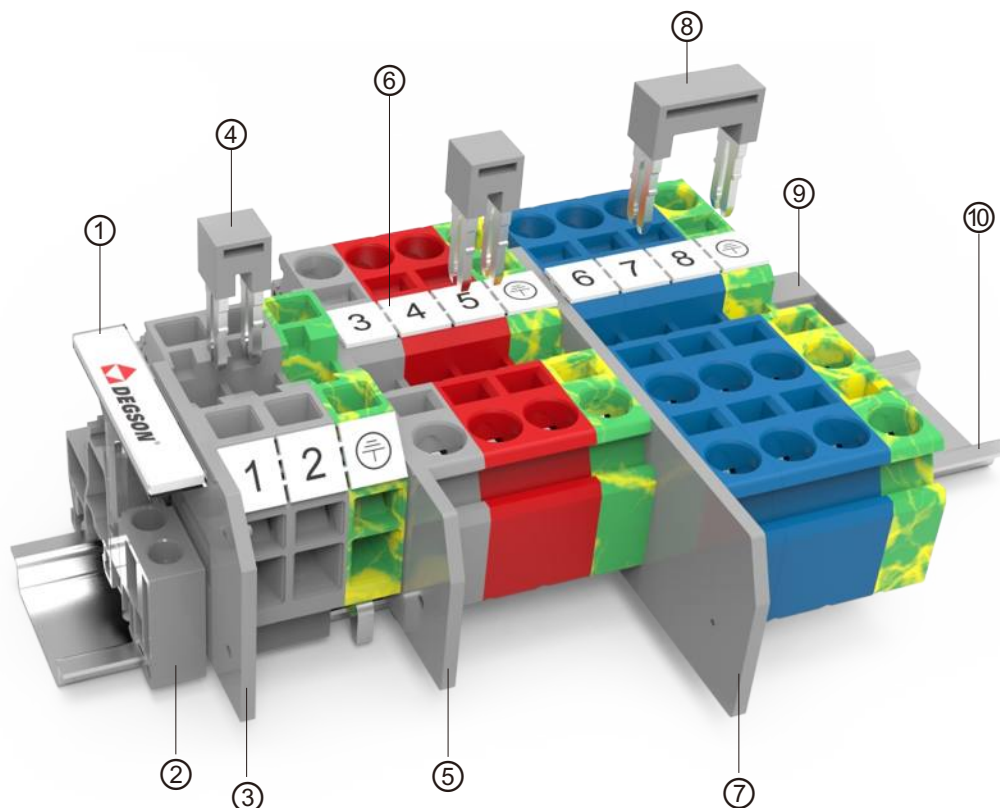
UL US CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер	
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм²/AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Альтернативная перемычка(2 конт)	
Смещенная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Маркировка сверху	
Боковая маркировка	
Предупредительная табличка	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

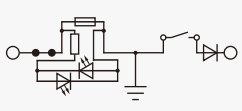
8/46.5/44.5(52)			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		600	
32		20	
0.2-6		24-10	
8/3			
III / I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-6	0.2-6	0.2-6	0.2-4
—	—	—	0.5-2.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
9-10			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.8x5.5			
WFA6			
WFB6			
/			
D-WS6-SD			
/			
ZB8			
EEA6			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

8/46.5/44.5(52)			
IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
/		/	
/		/	
0.2-6		24-10	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-6	0.2-6	0.2-6	0.2-4
—	—	—	0.5-2.5
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
9-10			
Желто-зеленый			
0.8x5.5			
/			
/			
/			
D-WS6-SD			
/			
ZB8			
EEA6			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			



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

Электрическая цепь

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

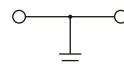
Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

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


WS10

UL US CE ENE RoHS REACH


WS10-PE

UL US CE ENE RoHS REACH

Размер																											
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)		мм		10/77.5/42.5(50)				10/77.5/42.5(50)																			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059																			
Номинальное напряжение		В		800		600		/		/																	
Номинальный ток		А		57		50		/		/																	
Сечение провода		мм²/AWG		0.2-10		24-8		0.2-10		24-8																	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения		Кв/-		8/3		8/3		8/3		8/3																	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала		-/-		III /I		III /I		III /I		III /I																	
Варианты подключения		Одножильный		Многожильный		Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный		Многожильный		Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)															
1 Один проводник		мм²		0.2-10		0.2-10		0.2-10		0.2-10		0.2-10															
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод		мм²		—		—		—		0.5-4		—		—		—		0.5-4									
Основная информация																											
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0																									
Температура эксплуатации		°C (°F)		-40(-40)~105(221)										-40(-40)~105(221)													
Длина зачистки		мм		13-14												13-14											
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)												Желто-зеленый													
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)		мм		0.8x5.5												0.8x5.5											
Аксессуары																											
Смежная перемычка(2 конт)				WFA10												/											
Альтернативная перемычка(2 конт)				WFB10												/											
Смещенная перемычка(2 конт)				/												/											
Концевая крышка				D-WS10												D-WS10											
Маркировка сверху				ZB10												ZB10											
Боковая маркировка				/												/											
Предупредительная табличка				EEA10												EEA10											
DIN - рейка				NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)												NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)											
Концевой стопор				E-WS&E-PC&E-MK												E-WS&E-PC&E-MK											

Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



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



WS10-TW



WS10-TW-PE

UL US CE ENE RoHS REACH

CE ENE RoHS REACH

Размер	
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм²/AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Альтернативная перемычка(2 конт)	
Смещенная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Маркировка сверху	
Боковая маркировка	
Предупредительная табличка	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

10/97.5/42.5(50)			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		600	
57		50	
0.2-10		24-8	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-10	0.2-10	0.2-10	0.2-10
—	—	—	0.5-4
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
13-14			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.8x5.5			
WFA10			
WFB10			
/			
D-WS10-TW			
ZB10			
/			
EEA10			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

10/97.5/42.5(50)			
IEC IEC60947-7-2		UL UL 1059	
/		/	
/		/	
0.2-10		24-8	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-10	0.2-10	0.2-10	0.2-10
—	—	—	0.5-4
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
13-14			
Желто-зеленый			
0.8x5.5			
/			
/			
/			
D-WS10-TW			
ZB10			
/			
EEA10			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

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



WS10-SD



WS10-SD-PE

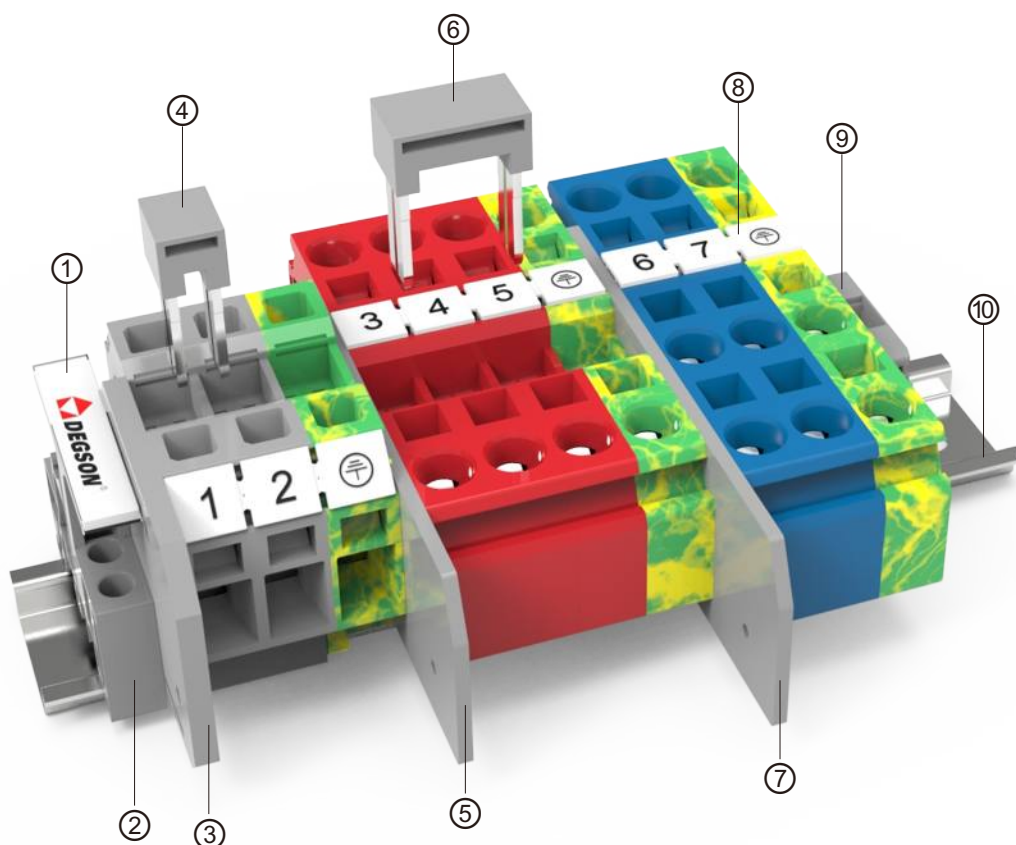
CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер	
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм²/AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Альтернативная перемычка(2 конт)	
Смещенная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Маркировка сверху	
Боковая маркировка	
Предупредительная табличка	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

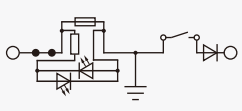
10/52/49(56.5)			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		600	
57		50	
0.2-10		24-8	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-10	0.2-10	0.2-10	0.2-6.0
—	—	—	0.5-4
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
13-14			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.8x5.5			
WFA10			
WFB10			
/			
D-WS10-SD			
/			
ZB10			
EEA10			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

10/52/49(56.5)			
IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
/		/	
/		/	
0.2-6		24-10	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-10	0.2-10	0.2-10	0.2-6.0
—	—	—	0.5-4
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
13-14			
Желто-зеленый			
0.8x5.5			
/			
/			
/			
D-WS10-SD			
/			
ZB10			
EEA10			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			



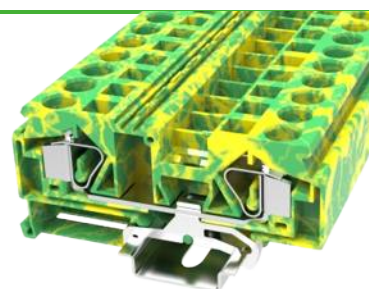
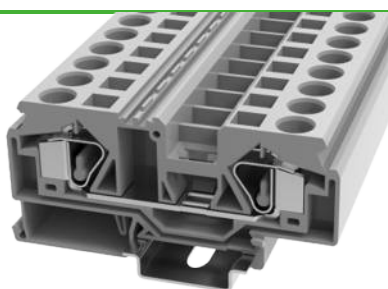
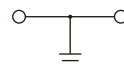
Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-WS16-SD-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS16-SD&WS16-SD-PE
④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

Электрическая цепь

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

Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления


WS16

WS16-PE

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

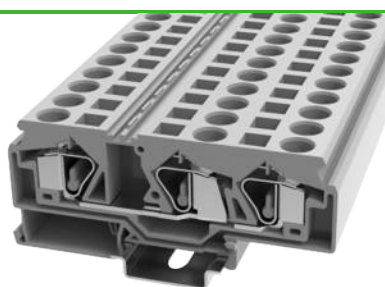
UL US CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер											
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)		мм		12/94.5/45(52.5)				12/94.5/45(52.5)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059			
Номинальное напряжение		В		800		600		/		/	
Номинальный ток		А		76		65		/		/	
Сечение провода		мм²/AWG		0.2-16		24-6		0.2-16		24-6	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения		Кв/-		8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала		-/-		III /I				III /I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник		мм²		0.2-16	0.2-16	0.2-16	0.2-10	0.2-16	0.2-16	0.2-16	0.2-10
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод		мм²		—	—	—	0.5-6	—	—	—	0.5-6
Основная информация											
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0					
Температура эксплуатации		°C (°F)		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки		мм		17-18				17-18			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый					
Отвертка шлиц (Толщина жала х Ширина)		мм		0.8x5.5				0.8x5.5			
Аксессуары											
Смежная перемычка(2 конт)				WFA16				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)				WFB16				/			
Смещенная перемычка(2 конт)				/				/			
Концевая крышка				D-WS16				D-WS16			
Маркировка сверху				ZT12				ZT12			
Боковая маркировка				/				/			
Предупредительная табличка				EEA16				EEA16			
DIN - рейка				NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор				E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



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


WS16-TW

WS16-TW-PE
CE ENE RoHS REACH
CE ENE RoHS REACH

Размер	
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм²/AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Альтернативная перемычка(2 конт)	
Смещенная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Маркировка сверху	
Боковая маркировка	
Предупредительная табличка	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

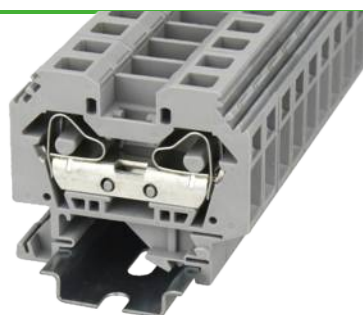
12/104.5/45(52.5)			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		600	
76		65	
0.2-16		24-6	
8/3			
III / I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-16	0.2-16	0.2-16	0.2-10
—	—	—	0.5-6
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
16-17			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.8x5.5			
/			
/			
/			
D-WS16-TW			
ZT12			
/			
EEA16			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

12/104.5/45(52.5)			
IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
/		/	
/		/	
0.2-16		24-6	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-16	0.2-16	0.2-16	0.2-10
—	—	—	0.5-6
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
16-17			
Желто-зеленый			
0.8x5.5			
/			
/			
/			
D-WS16-TW			
ZT12			
/			
EEA16			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

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

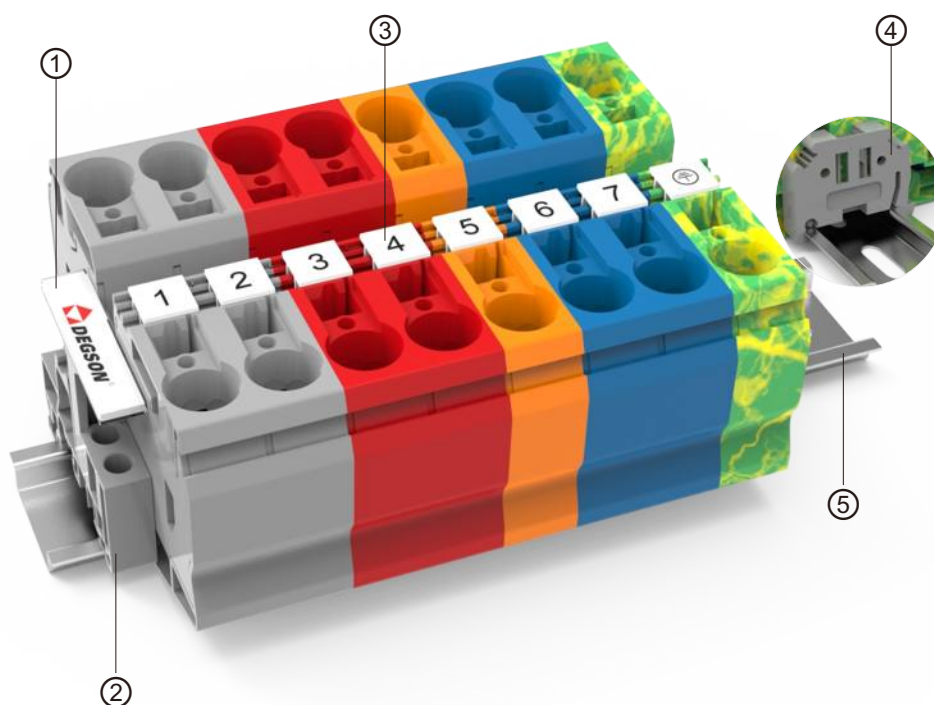

WS16-SD

WS16-SD-PE
CE ENE RoHS REACH
CE ENE RoHS REACH

Размер	
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм
Электрические параметры	
Номинальное напряжение	В
Номинальный ток	А
Сечение провода	мм²/AWG
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-
Варианты подключения	
1 Один проводник	мм²
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм²
Основная информация	
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	
Температура эксплуатации	°C (°F)
Длина зачистки	мм
Цвет	
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм
Аксессуары	
Смежная перемычка(2 конт)	
Альтернативная перемычка(2 конт)	
Смещенная перемычка(2 конт)	
Концевая крышка	
Маркировка сверху	
Боковая маркировка	
Предупредительная табличка	
DIN - рейка	
Концевой стопор	

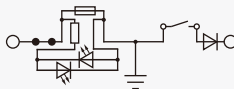
12/58/52.6(60.1)			
IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
800		600	
76		65	
0.2-16		24-6	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-16	0.2-16	0.2-16	0.2-10
—	—	—	0.5-6
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
16-17			
Серый (возможен другой цвет по запросу)			
0.8x5.5			
WFA16			
WFB16			
/			
D-WS16-SD			
/			
ZT12			
EEA16			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			

12/58/52.6(60.1)			
IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
/		/	
/		/	
0.2-16		24-6	
8/3			
III /I			
Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
0.2-16	0.2-16	0.2-16	0.2-10
—	—	—	0.5-6
PA/V0			
-40(-40)~105(221)			
16-17			
Желто-зеленый			
0.8x5.5			
/			
/			
/			
D-WS16-SD			
/			
ZT12			
EEA16			
NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
E-WS&E-PC&E-MK			



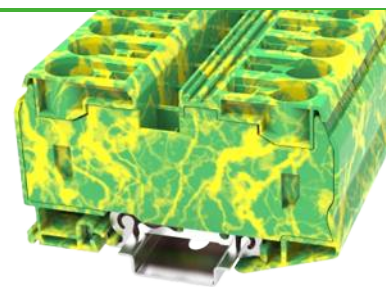
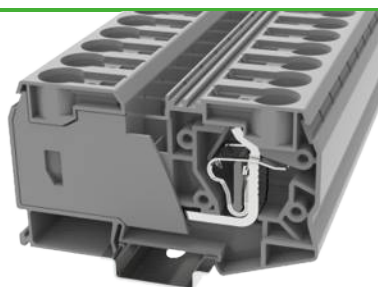
Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для Е-РС, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Маркировка	ZT12-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии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

Электрическая цепь

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

Пружинная технология зажима

Проходные клеммы и клеммы заземления


WS35

WS35-PE

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

CE ENEC RoHS REACH
CE ENEC RoHS REACH

Размер									
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15) мм		16/99.9/59.2(66.7)				16/99.9/59.2(66.7)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение В		1000		600		/		/	
Номинальный ток А		125		115		/		/	
Сечение провода мм²/AWG		0.5-35		14-2		0.5-35		14-2	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения Кв/-		8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала -/-		III /I				III /I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник мм²		2.5-35	2.5-35	2.5-35	2.5-35	2.5-35	2.5-35	2.5-35	2.5-35
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод мм²		—	—	—	0.5-6	—	—	—	0.5-6
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации °C (°F)		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки мм		25				25			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина) мм		1x5.5				1x5.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		/				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		/				/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		/				/			
Маркировка сверху 		ZT12				ZT12			
Боковая маркировка		/				/			
Предупредительная табличка		/				/			
DIN - рейка 		NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 (возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор 		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			