PTDS 4 NE



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Распределение электроэнергии с использованием необработанных кабелей сечением от 1,5 до 6 мм². Подача электропитания/Т-образный отвод посредством соединения PUSH IN (0,5-10 мм²) и/или вставное соединение (0,5-4 мм²).

Цветная маркировка обеспечивает четкое распределение проводов.

- Электропитание
- Распределение питания
- Разветвление системы электропитания

Основные данные для заказа

Версия	Штекерный разъем Field Power®, IP20, Поли- амид, PUSH IN, Количество полюсов (текст): 2 х 5
Заказ №	<u>2000240000</u>
Тип	PTDS 4 NE
GTIN (EAN)	4050118387520
Кол.	10 Штука





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Допуски к эксплуатации	c SN [®] us			
ROHS	Соответствовать			
UL File Number Search	Сайт UL			
Сертификат № (cURus)	E60693			
Размеры и массы				
Глубина	36.15 mm	Глубина (дюймов	3)	1.4232 inch
Высота	27.3 mm	Высота (в дюйма	x)	1.0748 inch
Ширина	55.45 mm	Ширина (в дюйм	ax)	2.1831 inch
Масса нетто	4.09 g			
Температуры				
Температура хранения	-40 °C85 °C	Рабочая темпера	тура	-40 °C80 °C
Экологическое соответствие	изделия			
Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключен	ия		
REACH SVHC	Heт SVHC выше 0,1 wt%			
Одобрения				
Сертификат № (cURus)	E60693	Институт (cURus))	CURUS
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	,	
Номинальные данные соглас	:но UL			
Номиновиние порометри в	Стандартный		UL 1059	
Номинальные параметры в соответствии с UL для штекерных				TC FD
разъемов	Примечание. для использования внесенными в реес		с проводами TC-ER, rn III	
	Сечение соединения проводника, AWG, макс. AWG 12			
	Сечение соединения проводника, AVG, мин			
	Rated voltage	n, , 0, m/m.	600 V	
	Номинальный ток		20 A	
Номинальные характеристик	ки по IEC			
	·			
Номинальные параметры в	Стандартный		IEC 60947-7-1, IEC	60947-7-2, IEC 61984
соответствии с IEC для штекерных	Rated voltage		690 V	
разъемов	Номинальное импульсное в	напряжение	8.00 kV	
	Номинальный ток (3 нагруженных полюса)		32 A	
	Номинальный ток (4 нагруженных полюса)		25 A	
Диапазон зажима, соединені	ие PUSH IN			
Дианасон саимина, соодинен				
		_		
Диапазон зажима, макс., соединение PUSH IN	4 mm ² 4.00 mm ²	Диапазон зажим PUSH IN	а, мин., соединение	0.5 mm ² 3,0 x 0,5 мм

соединение Push-In, макс.

Статус каталога / Изображения





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Длина снятия изоляции, соединение 12 PUSH IN	! mm	гибкий, макс. соединение Push-In	4.00 mm ²
гибкий, мин. соединение Push-In 0.5	50 mm²	Сечение подключаемого провода, гибкого, 2 зажимаемых проводника, соединение Push-In, мин.	0.50 mm ²
Сечение подключаемого провода, 0.5 гибкого, кабельный наконечник 12 мм с изоляцией DIN 46228/4, соединение Push-In, мин.	5 mm²	Сечение подключаемого провода, гибкого, соединение Push-In, макс.	4 mm ²
Сечение подключаемого провода, одножильного, соединение Push-In, макс.	mm²	Сечение подключаемого провода, гибкого, кабельный наконечник 8 мм с изоляцией DIN 46228/1, соединение Push-In, макс.	4.00 mm ²
Сечение подключаемого провода, гибкого, соединение Push-In, макс.	5 mm²	Сечение подключаемого провода, гибкого, кабельный наконечник 12 мм с изоляцией DIN 46228/1, соединение Push-In, макс.	4.00 mm²
Сечение подключаемого провода, одножильного, соединение Push-In, мин.	5 mm²	Сечение подключаемого провода, гибкого, кабельный наконечник 8 мм с изоляцией DIN 46228/1, соединение Push-In, мин.	0.50 mm²
Сечение подключаемого провода, 4 m гибкого, кабельный наконечник 12 мм с изоляцией DIN 46228/4, соединение Push-In, макс.	mm²		0.5 mm²
Сечение подключаемого провода, 4.0 гибкого, кабельный наконечник 8 мм с изоляцией DIN 46228/4, соединение Push-In, макс.	00 mm²	Сечение подключаемого провода, гибкого, кабельный наконечник 8 мм с изоляцией DIN 46228/4, соединение Push-In, мин.	0.50 mm ²
Сечение подключаемого провода, 0.5 гибкого, кабельный наконечник 12 мм с изоляцией DIN 46228/1, соединение Push-In, мин.	50 mm²	Сечение подключаемого провода, многожильного, соединение Push-In, макс.	4 mm²

Общие данные

Изоляционный материал	Полиамид	Силикон	Нет
Цветовой код	черный	Вид защиты	IP20
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Вид монтажа	втычной
Кодируемый	Да	Тестовая точка	2 mm
Количество полюсов (текст)	2 x 5	Количество соединений/полюсов	2
Метод проводного соединения	PUSH IN	Направление вывода кабеля	90°

Классификации

ETIM 6.0	EC002943	ETIM 7.0	EC002943
ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 9.0	27-44-02-92
ECLASS 9.1	27-44-03-90	ECLASS 10.0	27-44-02-92
ECLASS 11.0	27-44-02-92	ECLASS 12.0	27-44-02-92
ECLASS 13.0	27-44-02-92	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		

Зажимная способность

Параметры подключения - штекерный
разъем

i	Метод проводного соединения	PUSH IN
	Размер лезвия рабочего инструмента	3,0 х 0,5 мм
	Длина зачистки изоляции	12.00 mm
	Число полюсов	5
	Сечение соединения проводника,	4 mm ²
	одножильного, макс.	

Статус каталога / Изображения

PTDS 4 NE



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сечение соединения проводника, одножильного, мин.	0.50 mm ²	
Сечение соединения проводника, многожильного, макс.	4.00 mm ²	
Сечение соединения проводника, многожильного, мин.	0.50 mm ²	
Сечение соединения проводника, многожильного со сверхтонкими жилами, макс.	4.00 mm ²	
Сечение соединения проводника, многожильного со сверхтонкими жилами, мин.	0.50 mm ²	
Сечение соединения проводника, многожильного с самыми тонкими жилами, макс.	4.00 mm ²	
Сечение соединения проводника, многожильного с самыми тонкими жилами, мин.	0.50 mm ²	
Сечение соединения проводника с кабельным наконечником	Тип кабельных наконечников	12 мм с пластиковой манжетой
	Стандартный	DIN 46228/1
	Поперечное сечение, мин.	0.5 mm ²
	Поперечное сечение, макс.	4 mm ²
	Тип кабельных наконечников	12 мм с пластиковой манжетой
	Стандартный	DIN 46228/4
	Поперечное сечение, мин.	0.5 mm ²
	Поперечное сечение, макс.	4 mm ²
	Тип кабельных наконечников	8 мм с пластиковой манжетой
	Стандартный	DIN 46228/1
	Поперечное сечение, мин.	0.5 mm ²
	Поперечное сечение, макс.	4 mm ²
	Тип кабельных наконечников	8 мм с пластиковой манжетой
	Стандартный	DIN 46228/4
	Поперечное сечение, мин.	0.5 mm ²
	Поперечное сечение, макс.	4 mm ²
	Тип кабельных	Кабельные
	наконечников	наконечники для обжима двух проводов
	Поперечное сечение, мин.	0.5 mm ²
	Поперечное сечение, макс.	4 mm²

PTDS 4 NE

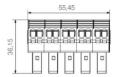


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения











Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Инструменты



Инструменты для удаления оболочки кабеля с ПВХизоляцией

Основные данные для заказа

Тип	AM 16	Версия
Заказ №	9204190000	Инструменты, Инструмент для снятия изоляции
GTIN (EAN)	4032248608133	
Кол.	1 ST	
Тип	AM 25	Версия
Тип Заказ №	AM 25 9001540000	Версия Инструменты, Инструмент для снятия изоляции
		·

Штекеры



Вставки для нашей системы WeiCoS предлагаются для всех других соединительных систем. Номенклатура изделий включает предварительно собранные соединители с 1–10 контактами с возможностью индивидуальной сборки. Такое разнообразие обеспечивает максимальную эксплуатационную гибкость. Индивидуальные принадлежности повышают безопасность и защиту от воздействия окружающей среды.

6

Основные данные для заказа

Тип	ZVR ZP2.5	Версия
Заказ №	<u>1816130000</u>	Z-серия, Блокировочные крючки, желтый, 3.9 mm
GTIN (EAN)	4032248370702	
Кол.	25 ST	

PTDS 4 NE



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Чистый



Маркировочные элементы WS идеально подходят для разъемов серии W. Благодаря совместимости систем шильдики WS также могут использоваться с сериями I и Z. Большая поверхности маркировки позволяет размещать не только длинные строки символов, но и многострочный текст.

Маркировочные элементы WS идеально подходят для шильдиков с длинными индивидуальными строками символов. Благодаря проверенному формату MultiCard печать можно выполнять с помощью принтера PrintJet CONNECT или плоттера.

- Возможность установки в планках или по отдельности.
- Маркировочные элементы проверенного формата MultiCard.Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

Основные данные для заказа

Тип WS 12/6 MC NE WS

1609900000 Заказ № WS, Маркировка клеммы, 12 x 6 mm, Шаг в мм (Р): 6.00 GTIN (EAN)

4008190203467 Weidmueller, Allen-Bradley, белый

600 ST Кол.

Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка для винтов со шлицем с круглым лезвием, SD DIN 5265, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

Тип	SDS 0.5X3.0X80	Версия
Заказ №	2749330000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 3 mm, Длина лезвия: 80 mm,
GTIN (EAN)	4050118895551	Толщина лезвия (A): 0.5 mm
Van	1 CT	

7 Статус каталога / Изображения