

## PTDS 4 DCM

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Распределение электроэнергии с использованием необработанных кабелей сечением от 1,5 до 6 мм<sup>2</sup>.  
Подача электропитания/Т-образный отвод посредством соединения PUSH IN (0,5-10 мм<sup>2</sup>) и/или вставное соединение (0,5-4 мм<sup>2</sup>).

Цветная маркировка обеспечивает четкое распределение проводов.

- Электропитание
- Распределение питания
- Разветвление системы электропитания

### Основные данные для заказа

Версия	Штекерный разъем Field Power®, DC, IP20, Полиамид, PUSH IN, Количество полюсов (текст): 5
Заказ №	<a href="#">3021770000</a>
Тип	PTDS 4 DCM
GTIN (EAN)	4099986937833
Кол.	10 Штука

**PTDS 4 DCM**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Технические данные**

**Размеры и массы**

Глубина	36.15 mm	Глубина (дюймов)	1.4232 inch
Высота	27.3 mm	Высота (в дюймах)	1.0748 inch
Ширина	55.45 mm	Ширина (в дюймах)	2.1831 inch
Масса нетто	4.65 g		

**Температуры**

Температура хранения	-40 °C...85 °C	Рабочая температура	-40 °C...80 °C
----------------------	----------------	---------------------	----------------

**Экологическое соответствие изделия**

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

**Диапазон зажима, соединение PUSH IN**

Количество полюсов	5
--------------------	---

**Общие данные**

Изоляционный материал	Полиамид	Силикон	Нет
Цветовой код	черный	Вид защиты	IP20
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Вид монтажа	втычной
Функциональность	Сбыт	Кодируемый	Кодировка на PE + GND
Тестовая точка	2 mm	Тип напряжения	DC
Количество полюсов (текст)	5	Количество соединений/полюсов	2
Метод проводного соединения	PUSH IN	Направление вывода кабеля	90°

**Классификации**

ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		

**Зажимная способность**

Параметры подключения - штекерный разъем	Метод проводного соединения	PUSH IN
	Размер лезвия рабочего инструмента	3,0 x 0,5 мм
	Длина зачистки изоляции	12.00 mm
	Число полюсов	5
	Сечение соединения проводника, одножильного, макс.	4 mm <sup>2</sup>
	Сечение соединения проводника, одножильного, мин.	0.50 mm <sup>2</sup>
	Сечение соединения проводника, многожильного, макс.	4.00 mm <sup>2</sup>
	Сечение соединения проводника, многожильного, мин.	0.50 mm <sup>2</sup>
	Сечение соединения проводника, многожильного со свертонками жилами, макс.	4.00 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводника, многожильного со свертонками жилами, мин.	0.50 mm <sup>2</sup>	

**Технические данные**

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

**PTDS 4 DCM**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Изображения**



## PTDS 4 DCM

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Аксессуары

### Инструменты



Инструменты для удаления оболочки кабеля с ПВХ-изоляцией

### Основные данные для заказа

Тип	AM 16	Версия	
Заказ №	<a href="#">9204190000</a>	Инструменты, Инструмент для снятия изоляции	
GTIN (EAN)	4032248608133		
Кол.	1 ST		
Тип	AM 25	Версия	
Заказ №	<a href="#">9001540000</a>	Инструменты, Инструмент для снятия изоляции	
GTIN (EAN)	4008190138271		
Кол.	1 ST		

### 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.

### Основные данные для заказа

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

## PTDS 4 DCM

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

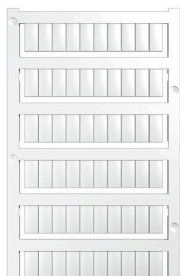
D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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	Версия
Заказ №	<a href="#">1609900000</a>	WS, Маркировка клеммы, 12 x 6 мм, Шаг в мм (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190203467	Weidmueller, Allen-Bradley, белый
Кол.	600 ST	

### 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, острое из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

### Основные данные для заказа

Тип	SDS 0.5X3.0X80	Версия
Заказ №	<a href="#">2749330000</a>	Отвертка, Ширина лезвия (B): 3 мм, Длина лезвия: 80 мм,
GTIN (EAN)	4050118895551	Толщина лезвия (A): 0.5 mm
Кол.	1 ST	