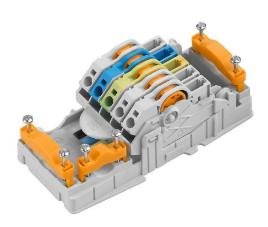
### **PT6 230/BUS**



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	Контактный элемент FieldPower®, ACAC/DC, IP20, Соединение путем прорезания изоляции (IDC), PUSH IN, Количество полюсов (текст): 5
Заказ №	<u>1269960000</u>
Тип	PT6 230/BUS
GTIN (EAN)	4050118058239
Кол.	1 Штука

### **PT6 230/BUS**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

Серт	ифи	каты
------	-----	------

Допуски к эксплуатации	c <b>FL</b> us
ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<u>Cайт UL</u>
Сертификат № (cURus)	E60693

#### Размеры и массы

Глубина	54 mm	Глубина (дюймов)	2.126 inch
Высота	139.5 mm	Высота (в дюймах)	5.4921 inch
Ширина	61.5 mm	Ширина (в дюймах)	2.4213 inch
Масса нетто	196 a		

#### Температуры

Температура хранения	-40 °C85 °C	Рабочая температура	-40 °C55 °C

#### Экологическое соответствие изделия

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

### Номинальные данные согласно UL

Номинальные параметры в соответствии с UL для контактных элементов	Стандартный	UL 1059	
	Примечание.	для использования с проводами TC-ER, внесенными в реестр UL	
	Сечение соединения проводника, AWG, макс. AWG 10		
	Сечение соединения проводника, AWG, мин.	AWG 14	
	Rated voltage	600 V	
	Номинальный ток	30 A	

#### Номинальные характеристики по ІЕС

Номинальные параметры в	Тип напряжения	Переменный ток
соответствии с IEC для контактных элементов	Number of phases	3
	Стандартный	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
	Rated voltage	800 V
	Номинальное импульсное напряжение	8.00 kV
	Номинальный ток (3 нагруженных полюса)	41 A
	Номинальный ток (4 нагруженных полюса)	25 A

#### Общие данные

Изоляционный материал	Полиамид	Силикон	Нет
Цветовой код	серый	Вид защиты	IP20
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Кодируемый	Да
Тип напряжения	ACAC/DC	Количество полюсов (текст)	5
Количество соединений/полюсов	1	Метод проводного соединения	Соединение путем прорезания изоляции (IDC), PUSH IN
Вид соединения 2	Штекер FieldPower® PTS 4, PTDS4		

Статус каталога / Изображения

## **PT6 230/BUS**



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Классификации

ETIM 6.0	EC002498	ETIM 7.0	EC002498
ETIM 8.0	EC002498	ETIM 9.0	EC002498
ETIM 10.0	EC002498	ECLASS 9.0	27-14-25-90
ECLASS 9.1	27-14-25-90	ECLASS 10.0	27-14-25-90
ECLASS 11.0	27-14-25-90	ECLASS 12.0	27-14-25-90
ECLASS 13.0	27-14-25-90	ECLASS 14.0	27-14-25-90
ECLASS 15.0	27-14-25-90		

#### Зажимная способность

Параметры подключения - контактны	ıй
элемент Ответвление/Питание	

Метод проводного соединения	PUSH IN	
Размер лезвия рабочего инструмента	0.6 х 3.5 мм	
Число полюсов	5	
Сечение соединения проводника, одножильного, макс.	6 mm <sup>2</sup>	
Сечение соединения проводника, одножильного, мин.	0.50 mm <sup>2</sup>	
Сечение соединения проводника, многожильного, макс.	6.00 mm <sup>2</sup>	
Сечение соединения проводника, многожильного, мин.	0.50 mm <sup>2</sup>	
Сечение соединения проводника, многожильного со сверхтонкими жилами, макс.	10.00 mm²	
Сечение соединения проводника, многожильного со сверхтонкими жилами, мин.	0.50 mm <sup>2</sup>	
Сечение соединения проводника, многожильного с самыми тонкими жилами, макс.	6.00 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.	6 mm <sup>2</sup>
	Тип кабельных наконечников	12 мм с пластиковой манжетой
	Стандартный	DIN 46228/4
	Поперечное сечение, мин.	
	Поперечное сечение, макс.	
	Тип кабельных наконечников	8 мм с пластиковой манжетой
	Стандартный	DIN 46228/4
	Поперечное сечение, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>
	Поперечное сечение, макс.	6 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>





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

		Поперечное сечение, макс.	6 mm²
		Тип кабельных наконечников	Кабельные наконечники для обжима двух проводов
		Поперечное сечение, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>
		Поперечное сечение, макс.	6 mm²
	Число полюсов	5	
Параметры подключения - шина	Метод проводного соединения	Соединение путем про	резания изоляции (IDC)
питания контактных элементов	Размер лезвия рабочего инструмента	0,6 х 3,5 мм	
	Число полюсов	5	
	Сечение соединения проводника, одножильного, макс.	6 mm²	
	Сечение соединения проводника, одножильного, мин.	1.50 mm <sup>2</sup>	
	Сечение соединения проводника, многожильного, макс.	6.00 mm <sup>2</sup>	
	Сечение соединения проводника, многожильного, мин.	2.50 mm <sup>2</sup>	
	Сечение соединения проводника, многожильного со сверхтонкими жилами, макс.	6.00 mm <sup>2</sup>	
	Сечение соединения проводника, многожильного со сверхтонкими жилами, мин.	2.50 mm <sup>2</sup>	
	Число полюсов	5	



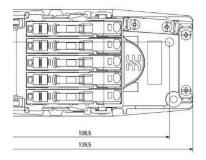


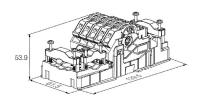
#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

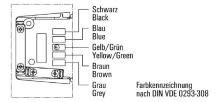
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Изображения











#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

#### 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 KOSF ZT2.5 Заказ № 1816150000 GTIN (EAN)

4032248370726

50 ST Кол.

Z-серия, Элемент кодировки, желтый, 2.9 mm

#### Вставной разъем



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 мм²) 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

Тип	PTS 4 MPB	Версия
Заказ №	1010910000	Штекерный разъем Field Power®, IP20, Полиамид, PUSH IN,
GTIN (EAN)	4032248717330	Количество полюсов (текст): 5
Кол.	10 ST	
Тип	PTDS 4 NE	Версия
Тип Заказ №	PTDS 4 NE 2000240000	Версия Штекерный разъем Field Power®, IP20, Полиамид, PUSH IN,





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	Версия
Заказ №	<u>1609900000</u>	WS, Маркировка клеммы, 12 x 6 mm, Шаг в мм (Р): 6.00
GTIN (EAN)	4008190203467	Weidmueller, Allen-Bradley, белый
Кол.	600 ST	

#### 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

Статус каталога / Изображения

### PT6 230/BUS



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

#### 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 0.6X3.5X100 Заказ № <u>2749340000</u> GTIN (EAN) 4050118895568

Отвертка, Ширина лезвия (B): 3.5 mm, Длина лезвия: 100 mm,

Толщина лезвия (A): 0.6 mm

Кол. 1 ST

#### Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Pozidriv



Отвертка для крестообразного шлица типа Pozidrive, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, выходной присоединительный размер согласно ISO 8764-PZ, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

#### Основные данные для заказа

 Тип
 SDK PZ2 X 100
 Версия

 Заказ №
 2749450000
 Отвертка, Ширина лезвия (В): 2 mm, 100 mm, Толщина лезвия (А):

 GTIN (EAN)
 4050118895674
 2

 Кол.
 1 ST

#### Компенсатор натяжения



Широкий выбор аксессуаров для распределительных коробок FieldPower®.

Кабельные уплотнения, клеммные рейки, блокирующие элементы и многое другое.

#### Основные данные для заказа

 Тип
 ZE PTSC 3X27 PT6
 Версия

 Заказ №
 2370760000
 Поддержка кабеля, Полиамид 66, Разгрузка от натяжения

 GTIN (EAN)
 4032248991075
 для энергетической шины элемента контакта РТ6, Для кабеля

 Кол.
 100 ST
 диаметром 15 - 17мм

Дата создания 12.11.2025 04:06:08 MEZ





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Аксессуары

Тип	ZE SE PTSC 3X27 PT6	Версия	
Заказ №	2370770000	Поддержка кабеля, Полиамид 66, Разгрузка от натяжения для	
GTIN (EAN)	4032248991082	бокового входа элемента контакта РТ6, Для кабеля диаметром 15	
Кол.	100 ST	- 17мм	