

## IE-PS-VAPM-5P-2.5-50

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Силовой соединительный разъем PushPull Power со-  
гласно спецификации PROFINET

## Основные данные для заказа

Версия	Силовой соединитель, Штекер, PROFINET, вилка- ный комплект
Заказ №	<a href="#">2682090000</a>
Тип	IE-PS-VAPM-5P-2.5-50
GTIN (EAN)	4050118707427
Кол.	50 Шт.

## IE-PS-VAPM-5P-2.5-50

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Масса нетто 97,4 g

## Температуры

Рабочая температура -40 °C...70 °C

## Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт в соответствии со спецификацией PROFINET, IEC 61076-3-126

## Стандарты

Вилочный разъем, стандарт в соответствии со спецификацией PROFINET, IEC 61076-3-126

## Электрические свойства

Допустимая токовая нагрузка при 50 °C 16 A Рабочее напряжение 24 V

## Общие данные

Вид защиты	IP 65, IP67	Диаметр оболочки, макс.	13 мм
Диаметр оболочки, мин.	8 мм	Класс пожаростойкости UL 94	V-2
Количество полюсов	5	Материал кабельного уплотнения	ЭПДМ
Материал контакта	Сплав меди	Материал уплотнения	NBR
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением, никелированный	Поверхность контакта	Золото поверх никеля
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0,75 mm <sup>2</sup>
Соединение 1	PushPull Power	Соединение 2	Пружина
Степень загрязнения	2	Тип фиксации	Тип Push Pull
Цветовой код	серебристо-серый	Циклы коммутации	≥ 100
Экранирование	неэкранированный		

## Классификации

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ECLASS 9.0	27-44-03-90	ECLASS 9.1	27-44-03-90
ECLASS 10.0	27-44-03-90	ECLASS 11.0	27-44-03-90
ECLASS 12.0	27-44-03-90	ECLASS 13.0	27-44-03-90

## Важное примечание

Сведения об изделии Для кабелей с наружным диаметром 6-8 мм заказывайте дополнительное восстановительное уплотнение.

## Сертификаты

ROHS Соответствовать

**IE-PS-VAPM-5P-2.5-50**

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

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

## Технические данные

### Загрузки

Уведомление об изменении продукта	<a href="#">Technische Änderung der Bedruckung auf PushPull Power Kontakteinsätzen</a> <a href="#">Technical change to printing on PushPull Power contact inserts</a>
Пользовательская документация	<a href="#">Manual</a>
Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

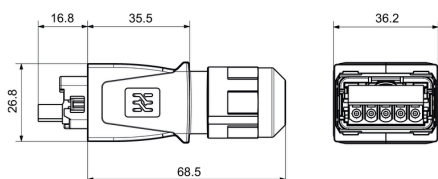
## IE-PS-VAPM-5P-2.5-50

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

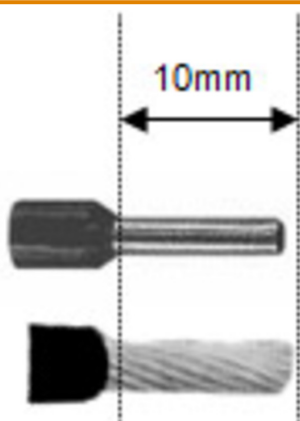
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Изображения

### Габаритный чертеж



### Чертеж



When using wire-end-ferrules, we recommend the length of 10 mm.

## IE-PS-VAPM-5P-2.5-50

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Аксессуары

## Конструктивные элементы



Силовой соединительный разъем PushPull Power  
согласно спецификации PROFINET

## Основные данные для заказа

Тип	IE-REDU-6-8-PS-VAPM	Версия
Заказ №	<a href="#">2531330000</a>	Силовой соединитель, Штекер, Уплотнительная вставка, PROFINET
GTIN (EAN)	4050118545227	
Кол.	10 Шт.	