

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

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

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



Силовой соединительный разъем PushPull Power  
согласно спецификации PROFINET

**Основные данные для заказа**

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

**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)

**Technical data****Сертификаты**

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

**Размеры и массы**

Масса нетто	97.4 g
-------------	--------

**Температуры**

Температура хранения	Рабочая температура	-40 °C...70 °C
Температура монтажа		

**Экологическое соответствие изделия**

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

**Общие стандарты**

Вилочный разъем, стандарт	in accordance with PROFINET specification, IEC 61076-3-126
---------------------------	--

**Стандарты**

Вилочный разъем, стандарт	in accordance with PROFINET specification, IEC 61076-3-126
---------------------------	--

**Электрические свойства**

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

**Общие данные**

Количество полюсов	5	Поверхность контакта	Золото поверх никеля
Экранирование	незакранированный	Класс пожаростойкости UL	94 V-2
Цветовой код	серебристо-серый	Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением, никелированный
Материал контакта	Сплав медный	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2.5 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.75 mm <sup>2</sup>	Диаметр оболочки, макс.	13 mm
Диаметр оболочки, мин.	8 mm	Вид защиты	IP65, IP67
Циклы коммутации	≥ 100	Степень загрязнения	2
Соединение 1	PushPull Power	Соединение 2	Пружина
Материал кабельного уплотнения	ЭПДМ	Материал уплотнения	NBR
Тип фиксации	Тип Push Pull		

**Важное примечание**

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

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

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

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

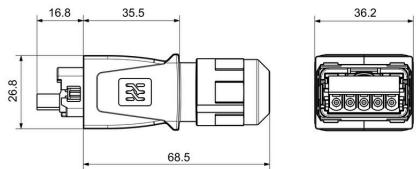
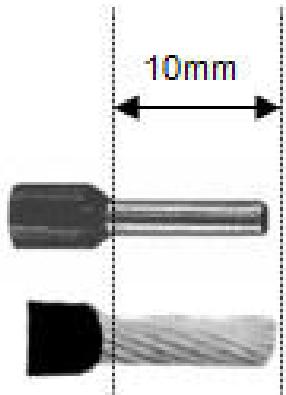
**Technical data****Классификации**

ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	EC001121	ECLASS 14.0	27-44-03-90
ECLASS 15.0	27-44-03-90		

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

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

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

**Drawings****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 & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

## Drawings

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

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

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

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

**Accessories****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 ST	