

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

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

www.weidmueller.com



Connettori PushPull Power secondo le specifiche PROFINET

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Connettore di potenza, Spina di collegamento, PROFINET, Set di spine
N. d'ordine	<a href="#">2682090000</a>
Tipo	IE-PS-VAPM-5P-2.5-50
GTIN (EAN)	4050118707427
CPZ	50 Pieza

## Dati tecnici

## Omologazioni

ROHS Conforme

## Dimensioni e pesi

Peso netto 97.4 g

## Temperature

Temperatura di magazzino Temperatura d'esercizio -40 °C...70 °C  
Temperatura di posa

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme senza esenzione  
REACH SVHC No SVHC superiori a 0,1 wt%

## Dati generali

Numero di poli	5	Superficie dei contatti	Oro su nichel
Schermatura	non schermate	Classe d'infiammabilità UL 94	V-2
Colori	grigio argento	Materiale base della custodia	Pressofusione di zinco, nichelato
Materiale dei contatti	Lega di rame	Sezione di collegamento cavo, flessibile, 2,5 mm <sup>2</sup> max.	
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0,75 mm <sup>2</sup> min.		Diametro guaina, max.	13 mm
Diametro guaina, min.	8 mm	Grado di protezione	IP65, IP67
Cicli di inserimento	≥ 100	Grado di lordura	2
Collegamento 1	PushPull Power	Collegamento 2	Molla autobloccante
Materiale guarnizione cavo	EPDM	Materiale guarnizione	NBR
Tipo di bloccaggio	Push Pull		

## Norme

Connettori a norma in accordance with PROFINET specification, IEC 61076-3-126

## Proprietà elettriche

Tensione d'esercizio 24 V Corrente di carico a 50 °C 16 A

## Standard generali

Connettori a norma in accordance with PROFINET specification, IEC 61076-3-126

## Nota importante

Informazioni sul prodotto Per cavi con diametro esterno di 6-8 mm, ordinare guarnizione di riduzione supplementare.

## Classificazioni

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

**Dati tecnici**

---

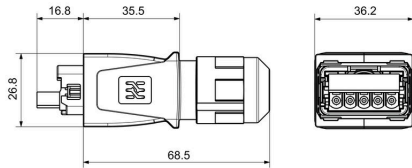
ECLASS 15.0

27-44-03-90

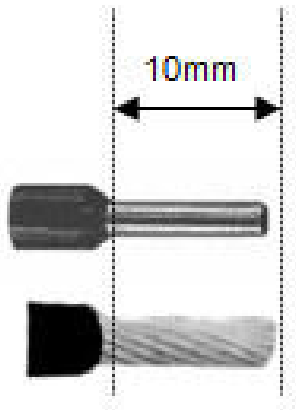
---

# Disegni

## Disegno quotato



## Disegno



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



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

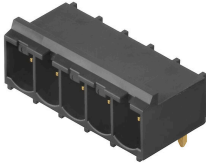
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Accessori

### Componenti singoli

Connettori PushPull Power secondo le specifiche  
PROFINET



### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	IE-REDU-6-8-PS-VAPM	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">2531330000</a>	Connettore di potenza, Spina di collegamento, Inserto guarnizione,	
GTIN (EAN)	4050118545227	PROFINET	
CPZ	10 ST		