

**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
Nr.Cat.	<a href="#">2682090000</a>
Tipo	IE-PS-VAPM-5P-2.5-50
GTIN (EAN)	4050118707427
CPZ	50 Pezzo

Data di creazione 16 marzo 2023 22.08.15 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

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

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

Peso netto 97,4 g

## Temperature

Temperatura d'esercizio	-40 °C...70 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C
Temperatura d'esercizio , max.	70 °C		

## Dati generali

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

## Norme

Connettori a norma	Ai sensi della specifica PROFINET, IEC 61076-3-126
--------------------	--

## Proprietà elettriche

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

## Standard generali

Connettori a norma	Ai sensi della specifica PROFINET, IEC 61076-3-126
--------------------	--

## Classificazioni

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	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

## Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylene-di-p-cresol 119-47-1
SCIP	e5bbf197-73b5-420b-90c0-0173b7b3b6b7

## Nota importante

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

**IE-PS-VAPM-5P-2.5-50****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Omologazioni**ROHS Conforme**Download**

Notifica modifica prodotto	<a href="#">Technische Änderung der Bedruckung auf PushPull Power Kontakteinsätzen</a> <a href="#">Technical change to printing on PushPull Power contact inserts</a>
Documentazione utente	<a href="#">Manual</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

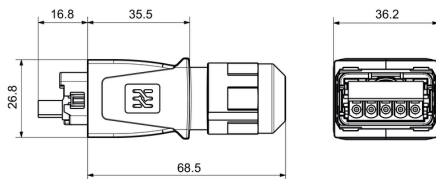
## IE-PS-VAPM-5P-2.5-50

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

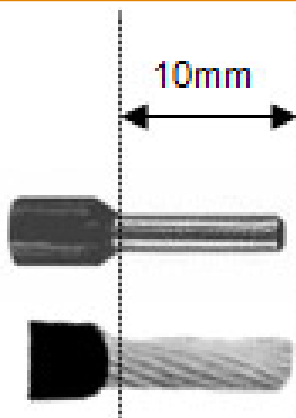
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

# Disegni

## Disegno quotato



## Disegno



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