



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

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	<u>2465440000</u>
Tipo	IE-PS-VAPM-5P-2.5
GTIN (EAN)	4050118522136
CPZ	1 Pieza





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni			
Omologazioni	W		
ROHS	Conforme		
UL File Number Search	Sito web UL		
N° certificato (UR)	E92202		
Dimensioni e pesi			
Posizione verticale	36.2 mm	Altezza (pollici)	1.4252 inch
Larghezza	26.8 mm	Larghezza (pollici)	1.0551 inch
Lunghezza	85.4 mm	Lunghezza (pollici)	3.3622 inch
Peso netto	96 g		
Temperature			
Temperatura di magazzinaggio Temperatura di posa		Temperatura d'esercizio	-40 °C70 °C
Conformità ambientale del	prodotto		
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione		
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 w	t%	
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 mm² max.	
Sezione di collegamento cavo, flessi min.	bile, 0.75 mm ²	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	N° certificato (UR)	E92202

Data di creazione 02.11.2025 08:25:41 MEZ

Versione catalogo / Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Nota importante					
Informazioni sul prodotto	Per cavi con diametro esterno di 6-8 mm, ordinare guarnizione di riduzione supplementare.				
Classificazioni					
ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121		
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121		
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-44-03-90		
ECLASS 15.0	27-44-03-90				

Versione catalogo / Disegni



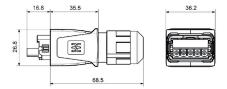
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

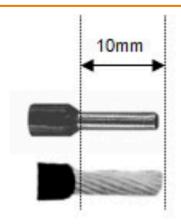
www.weidmueller.com

Disegni

Disegno quotato



Disegno



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

Foglio dati

IE-PS-VAPM-5P-2.5



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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	<u>2531330000</u>	Connettore di potenza, Spina di collegamento, Inserto guarnizione,
GTIN (EAN)	4050118545227	PROFINET
CPZ	10 ST	