

IE-PS-VAPM-5P-2.5-50**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

PushPull Power Steckverbinder gemäß PROFINET
Spezifikation

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Powerverbinder, Stecker, PROFINET, Steckerset
Best.-Nr.	2682090000
Typ	IE-PS-VAPM-5P-2.5-50
GTIN (EAN)	4050118707427
VPE	50 Stück

Erstellungs-Datum 17. April 2021 08:21:11 MESZ

Katalogstand 09.04.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

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

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 97,4 g

Temperaturen

Betriebstemperatur -40 °C...70 °C

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Allgemeine Daten

Anschluss 1	Zugfeder	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2
Farbe	silbergrau	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss, vernickelt
Kontaktmaterial	Cu-Leg	Kontaktoberfläche	Gold über Nickel
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	2,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0,75 mm ²
Manteldurchmesser, max.	13 mm	Manteldurchmesser, min.	8 mm
Material Dichtung	NBR	Material Kabeldichtung	EPDM
Polzahl	5	Schutzart	IP65, IP67
Steckzyklen	≥ 100	Verriegelungsart	Push Pull
Verschmutzungsgrad	2		

Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm nach PROFINET-Spezifikation

Elektrische Eigenschaften

Betriebsspannung 24 V Strombelastbarkeit bei 50 °C 16 A

Normen

Steckverbinder Norm nach PROFINET-Spezifikation

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	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

Zulassungen

ROHS Konform

Downloads

Anwenderdokumentation [Manual](#)
Broschüre/Katalog [Catalogues in PDF-format](#)

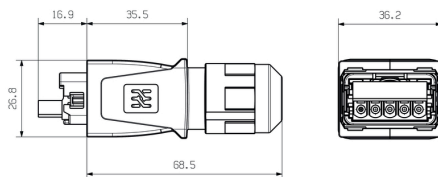
IE-PS-VAPM-5P-2.5-50

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

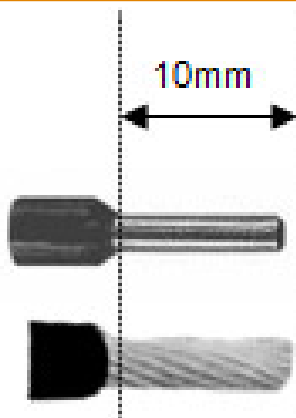
www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



Zeichnung



We recommend using 10-mm-long wire-end ferrules