

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

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

www.weidmueller.com



Connecteur débrochable PushPull Power selon spécification PROFINET

Informations générales de commande

Version	Connecteur d'alimentation, Prise mâle, PROFINET, Jeu de connecteurs
Référence	2682090000
Type	IE-PS-VAPM-5P-2.5-50
GTIN (EAN)	4050118707427
Qté.	50 pièce(s)

Date de création 31 mars 2023 10:05:17 CEST

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net 97,4 g

Températures

Température de fonctionnement -40 °C...70 °C

Température de fonctionnement, min. -40 °C

Température de fonctionnement, max. 70 °C

Classifications

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

Caractéristiques générales

Blindage	non blindé	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-2
Couleur	gris argent	Cycles d'enfichage	≥ 100
Degré de pollution	2	Degré de protection	IP65, IP67
Diamètre de la gaine, max.	13 mm	Diamètre de la gaine, min.	8 mm
Matériau de base du boîtier	Zinc injecté sous pression, nickelé	Matériau des contacts	Alliage de cuivre
Matériau du joint	NBR	Matériau du joint du câble	EPDM
Nombre de pôles	5	Raccordement 1	PushPull Power
Raccordement 2	Ressort	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	2,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,75 mm ²	Surface du contact	Or sur nickel
Type de verrouillage	Push Pull		

Normes

Norme de connecteur selon la spécification PROFINET, IEC 61076-3-126

Normes générales

Norme de connecteur selon la spécification PROFINET, IEC 61076-3-126

Propriétés électriques

Courant admissible à 50 °C 16 A Tension de fonctionnement 24 V

Conformité environnementale du produit

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

Note importante

Informations sur le produit Pour les câbles avec diamètre extérieur 6-8 mm, commander un joint de réduction supplémentaire.

Date de création 31 mars 2023 10:05:17 CEST

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

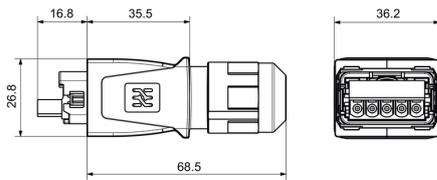
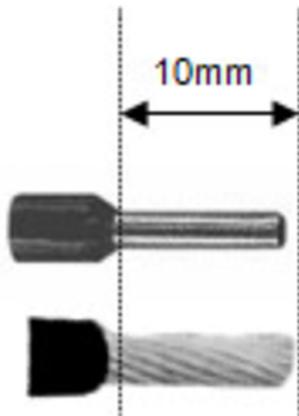
2

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Agréments**ROHS Conforme**Téléchargements**

Notification de modification produit	Technische Änderung der Bedruckung auf PushPull Power Kontakteinsätzen Technical change to printing on PushPull Power contact inserts
Documentation utilisateur	Manual
Catalogue	Catalogues in PDF-format

Fiche de données**IE-PS-VAPM-5P-2.5-50****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Dessins****Dessin coté****Dessin**

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