

VPU PV I+II 5 OM 1500**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Abb. ähnlich

Informations générales de commande

Référence	3013010000
Type	VPU PV I+II 5 OM 1500
GTIN (EAN)	4099986922600
Qté.	9 pièce(s)

VPU PV I+II 5 OM 1500

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	73,5 mm	Profondeur (pouces)	2,894 inch
Hauteur	45 mm	Hauteur (pouces)	1,772 inch
Largeur	18 mm	Largeur (pouces)	0,709 inch
Poids net	10,422 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C...85 °C	Température ambiante	-40 °C...85 °C
Température de fonctionnement	-40 °C...85 °C	Humidité	5 - 95 % d'humidité rel.

Classifications

ETIM 6.0	EC000941	ETIM 7.0	EC000941
ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ETIM 10.0	EC000941	ECLASS 9.0	27-13-08-05
ECLASS 9.1	27-13-08-05	ECLASS 10.0	27-13-08-05
ECLASS 11.0	27-13-08-05	ECLASS 12.0	27-17-90-90
ECLASS 13.0	27-17-90-90	ECLASS 14.0	27-17-90-90
ECLASS 15.0	27-17-90-90		

Données de mesure UL

SCCR	50 kA
------	-------

Caractéristiques nominales CEI / EN

Courant de court-circuit I_{SCCR}	50 kA	Courant de décharge I_{max} (8/20 μ s) fil-PE	40 kA
Courant de foudre de test I_{imp} (10/350 μ s)	5 kA	Fusible amont intégré	Non
Nombre de pôles	5	Tension nominale (DC)	1500 V
Tension permanente maximum, U_c (DC) 1500 V		Type de tension	DC

Caractéristiques de raccordement télésignalisation

Longueur de dénudage	10 mm	Type de raccordement	Raccordement vissé
----------------------	-------	----------------------	--------------------

Caractéristiques générales

Altitude de service	≤ 4000 m	Couleur	Orange, noir
Degré de protection	IP20 en condition installée	Forme	Insta IP20
Rail	TS 35		

Caractéristiques techniques photovoltaïque

Courant de court-circuit I_{SCPv}	11 kA	Courant de décharge total I_{total} (8/20 μ s)	50 kA
Courant de décharge total I_{total} (10/350 μ s)	10 kA	Courant de foudre de test I_{imp} (10/350 μ s)	5 kA
Courant de fuite I_n (8/20 μ s)	20 kA	Niveau de protection U_p (+/-, -/PE, +/- PE)	$\leq 5,0$ kV
Niveau de protection U_p (+/-)	$\leq 5,0$ kV	Tension de l'installation FV, max. U_{cpv}	1 500 V

VPU PV I+II 5 0M 1500

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de raccordement

Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement vissé	Longueur de dénudage, raccordement nominal	18 mm
Couple de serrage, max.	4,5 Nm	Plage de serrage, min.	1,5 mm ²
Plage de serrage, max.	35 mm ²	Section de raccordement du conducteur, max.	35 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	25 mm ²	Section de raccordement, semi-rigide, max.	35 mm ²

Caractéristiques électriques

Type de tension	DC
-----------------	----

Généralités

Nombre de pôles	5	Degré de protection	IP20 en condition installée
Couleur	Orange, noir		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Agréments

Agréments



Agréments MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/
ROHS	Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	CE VPU_PV I+II 5_pole
Catalogue	Catalogues in PDF-format

VPU PV I+II 5 0M 1500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dessins

