

VPU PV I+II OM 1500

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

www.weidmueller.com



Informations générales de commande

Version	Surge voltage arrester, Low voltage, Accessories, Spare arrester
Référence	2534330000
Type	VPU PV I+II OM 1500
GTIN (EAN)	4050118546002
Qté.	9 Pièce

VPU PV I+II 0M 1500

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E3542610000

Dimensions et poids

Profondeur	73.5 mm	Profondeur (pouces)	2.8937 inch
Hauteur	45 mm	Hauteur (pouces)	1.7716 inch
Largeur	18 mm	Largeur (pouces)	0.7087 inch
Poids net	67 g		

Températures

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

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 8.0	EC001457	ETIM 9.0	EC001457
ETIM 10.0	EC001457	ECLASS 14.0	27-17-14-03
ECLASS 15.0	27-17-14-03		

Données de mesure UL

Température ambiante (fonctionnement), max.	85 °C	Tension nominale UN	750 V
SCCR	65 kA	In	20 kA
Catégorie	SPD TYPE 1CA	Température ambiante (fonctionnement), min.	-40 °C
Certificat N° (cURus)	E3542610000	VPR (DC+/DC-)	4000 V
Type de tension	DC		

Caractéristiques nominales CEI / EN

Nombre de pôles	1	Courant de fuite à Un	30 µA
Contact de signalisation	Non	Type de tension	DC
Protection par fusible	Non	Temps de réponse / temps de réaction	≤ 25 ns
Normes	EN 61643-31, EN 50539-11, UL 1449	Courant de foudre de test limp (10/350 5 kA µs)	
Coordination énergétique	Type I, Type II, Type III	Type SPD	T1, T2
Fusible amont intégré	Non		

VPU PV I+II 0M 1500

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Affichage fonction optique	verte = OK ; rouge = parafoudre défectueux - le remplacer	Version	Parafoudre de rechange
Forme	Boîtiers d'installation ; 1 TE	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Couleur	Orange	Degré de protection	IP20
Altitude de service	< 4 000 m, voir les consignes de fonctionnement		

Caractéristiques techniques photovoltaïque

Normes	EN 61643-31, EN 50539-11, UL 1449	Courant de foudre de test Iimp (10/350 µs)	5 kA
Niveau de protection Up (+/-, -/PE, +/- PE)	≤ 5,0 kV	Courant de court-circuit ISCP	11000 A
Courant de décharge total Itotal (8/20 µs)	40 kA	Courant de fuite In (8/20 µs)	20 kA
Classe d'exigence	Type I / II	Hauteur de fonctionnement dans le système PV à la terre	≤ 2000 m
Courant de décharge total Itotal (10/350 µs)	10 kA	Tension de l'installation FV, max. Ucpv	1500 V

Coordination de l'isolation selon EN 50178

Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	2
-------------------------	-----	--------------------	---

Caractéristiques de raccordement

Longueur de dénudage	18 mm	Type de raccordement	Enfichable
Section de raccordement du conducteur, 1,5 mm ² min.		Section de raccordement du conducteur, 35 mm ² max.	
Section de raccordement du conducteur, 35 mm ² souple, max.			

Caractéristiques électriques

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

Généralités

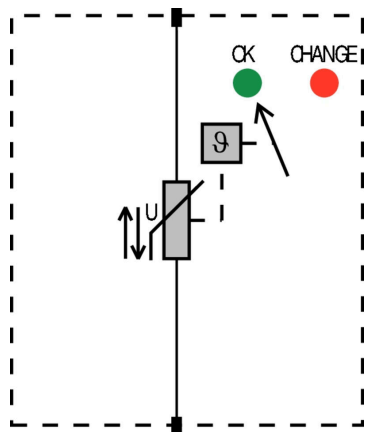
Nombre de pôles	1	Degré de protection	IP20
Couleur	Orange		

Garantie

Période	5 ans		
---------	-------	--	--

Dessins

Symbole électrique



Circuit diagram

VPU PV I+II 0M 1500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

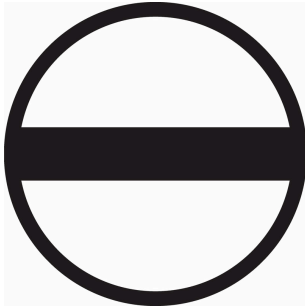
D-32758 Detmold

Germany

Accessoires

www.weidmueller.com

Tournevis droit

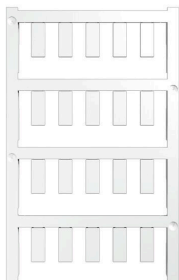


Tournevis isolé VDE pour vis tête fendue, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, empreinte selon DIN 5264, ISO 2380/1, poignée SoftFinish

Informations générales de commande

Type	SDIS 1.0X5.5X125	Version	
Référence	2749850000	Tournevis, Largeur de la lame (B): 5.5 mm, longueur de la lame: 125 mm, Epaisseur de la lame (A): 1 mm	
GTIN (EAN)	4050118897050		
Qté.	1 ST		

Vierge



ESG est le repère éprouvé au format MultiCard destiné à de nombreux appareils connus. Il en résulte un repérage de haute qualité avec un excellent contraste.

Différents types sont disponibles pour les appareils de fabricants tels que Siemens, ABB, Beckhoff, etc.

Les avantages en un coup d'œil :

- Étiquettes pour utilisation universelle ; encliquetables ou autocollantes selon le type
- Pour les appareils installés en série, tels que par ex. les disjoncteurs automatiques, nous proposons des repérages ESG à encliqueter sur un support de plaquettes.
- Impression individuelle en qualité laser suivant les spécifications

Pour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

Informations générales de commande

Type	ESG 6/15 K MC NE WS	Version	
Référence	1880100000	ESG, Repérage d'équipements et appareillages x 15 mm, PA	
GTIN (EAN)	4032248478781	66, Couleur: blanc, autoadhésif	
Qté.	200 ST		

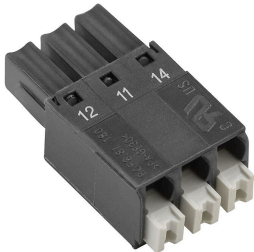
VPU PV I+II 0M 1500

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

Accessoires

www.weidmueller.com

Série VPU



De nombreux accessoires complètent la gamme de produit

Informations générales de commande

Type	VPU LOCKING CLIP L	Version	
Référence	2735070000		
GTIN (EAN)	4050118816402		
Qté.	10 ST		