

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	<u>2534330000</u>
Туре	VPU PV I+II OM 1500
GTIN (EAN)	4050118546002
Qté.	9 Pièce



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

Agréments			
Agroments	( ( -	<b>L</b> gë	
	( £°#7		
		B US	
ROHS	Conforme		
UL File Number Search	Site Web UL		
Certificat № (cURus)	E3542610000		
Dimensions et poids			
Profondeur	73.5 mm	Profondeur (nouces)	2.8937 inch
Hauteur	45 mm	Profondeur (pouces) Hauteur (pouces)	1.7716 inch
Largeur	18 mm	Largeur (pouces)	0.7087 inch
Poids net	67 g		3.7 GG 7 HIGH
Températures			
_ , , , , ,	10.00.05.00		40.00 05.00
Température de stockage	-40 °C85 °C	Température de fonctionnement	-40 °C85 °C
Humidité	5 - 95 % d'humidité rel.		
Conformité environneme	ntale du produit		
Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption	1	
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids		
OI ::: .:			
Classifications			
ETIM 7.0	EC001457	ETIM 8.0	EC001457
ETIM 9.0	EC001457	ETIM 10.0	EC001457
ECLASS 12.0	27-17-14-03	ECLASS 13.0	27-17-14-03
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 № (cURus)	E3542610000	VPR ( DC+/DC-)	4000 V
Type de tension	DC		
Caractéristiques nominal	es CEI / EN		
Nombre de pôles	1	Courant de fuite à Un	30 μΑ
Contact de signalisation	Non	Type de tension	DC
Protection par fusible	Non	Temps de réponse / temps de réaction	
Normes	EN 61643-31, EN 50539-11, UL 1449	Courant de foudre de test limp (10/350 µs)	) 5 kA
0 1: .:	Type I, Type II, Type III	Type SPD	T1, T2
Coordination énergétique	Type I, Type II, Type III	Type SFD	11,14

Date de création 31.10.2025 03:33:42 MEZ

Non

Fusible amont intégré



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 p	hotovoltaïque		
Normes	EN 61643-31, EN 50539-11, UL 1449	Courant de foudre de test limp (10/350 µs)	5 kA
Niveau de protection Up (+/-, -/PE, +/PE)	≤ 5,0 kV	Courant de court-circuit ISCPV	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 sel	on EN 50178		
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	2
Caractéristiques de raccorder	ment		
Longueur de dénudage	18 mm	Type de raccordement	Enfichable
Section de raccordement du conducteu min.	r, 1.5 mm²	Section de raccordement du conducteur max.	r,35 mm²
Section de raccordement du conducteu souple, max.	r,35 mm²		
Caractéristiques électriques			
Type de tension	DC		
Généralités			1
Nombre de pôles	1	Degré de protection	IP20
Couleur	Orange		
Garantie			
Période	5 ans		
=	· <del>-</del>		

# Fiche de données

# **VPU PV I+II 0M 1500**



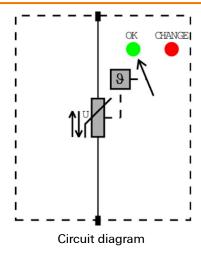
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dessins

## Symbole électrique





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Accessoires**

#### **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

Version

Type SDIS 1.0X5.5X125
Référence 2749850000
GTIN (EAN) 4050118897050

Tournevis, Largeur de la lame (B): 5.5 mm, longueur de la lame: 125 mm, Epaisseur de la lame (A): 1 mm

#### 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

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

Date de création 31.10.2025 03:33:42 MEZ

# Fiche de données

## **VPU PV I+II 0M 1500**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

6

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Accessoires

## Série VPU



De nombreux accessoires complètent la gamme de produit

## Informations générales de commande

Version

Type VPU LOCKING CLIP L

Référence <u>2735070000</u>

GTIN (EAN) 4050118816402

Qté. 10 ST