

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com









Informations générales de commande

Référence	2856650000
Туре	<u>VPU PV I+II 5 0M 1000</u>
GTIN (EAN)	4064675536581
Qté.	9 Pièce



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments			
Agréments			
	ϵ		
ROHS	Conforme		
Dimensions et poids			
Profondeur	57.2 mm	Profondeur (pouces)	2.252 inch
Hauteur	45 mm	Hauteur (pouces)	1.7716 inch
Largeur	18 mm	Largeur (pouces)	0.7087 inch
Poids net	10.56 g		
Températures			
Température de stockage	-40 °C85 °C	Température de fonctionnement	-40 °C85 °C
Humidité	5 - 95 % d'humidité rel.		
Conformité environnementale	du produit		
Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption	240/	
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0),1 % en poids	
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
Caractéristiques nominales C	EI / EN		
Nombre de pôles	1	Contact de signalisation	Non
Tension nominale (DC)	1000 V	Type de tension	DC
Temps de réponse / temps de réaction	≤ 25 ns	Normes	EN 61643-31, EN 50539-11
Courant de foudre de test limp (10/350 µs)	0 5 kA	Coordination énergétique	Type I, Type II, Type III
Type SPD	T1, T2	Fusible amont intégré	Non
Caractéristiques générales			
	014		
Affichage fonction optique	verte = OK ; rouge = parafoudre défectueux - le remplacer	Version	Protection surtension I / II Parafoudre de rechange
Forme	Insta IP20	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Couleur	Orange	Degré de protection	IP20
Altitude de service	≤ 4000 m		
Caractéristiques techniques p	hotovoltaïque		
Normas	EN 61642 21 EN	Courant do foundre de test livre (10/050	ΕLΛ
Normes	EN 61643-31, EN 50539-11	Courant de foudre de test limp (10/350 µs)	э кА
Niveau de protection Up (+/-,-/PE,+/ PE)	≤ 3.8 kV	Hauteur de fonctionnement dans système PV non mis à la terre	< 4 000 m, voir les consignes de fonctionnement

Date de création 05.11.2025 02:53:28 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

les consignes de fonctionnement

2



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Courant de court-circuit ISCPV	11000 A	Courant de décharge total Itotal (8/20 µs)	50 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	1100 V		

Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	2	
Caractéristiques de racc	Caractéristiques de raccordement			

Longueur de dénudage	18 mm	Type de raccordement	Enfichable
Longueur de dénudage, raccordement nominal	18 mm	Section de raccordement du conducte min.	ur, 1.5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, 35 mm²		Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ²	
max.		souple, min.	
Section de raccordement du conducteur, 35 mm ² souple, max.		Section de raccordement, semi-rigide, min.	1.5 mm ²
Section de raccordement semi-rigide	35 mm ²		

Caractéristiques électriques

Couleur	Orange			
Nombre de pôles	1	Degré de protection	IP20	
Généralités				
Type de tension	DC			

Gai	all	rie.

max.

5 / 1 1	_	
Période	5 ans	

Fiche de données

VPU PV I+II 5 0M 1000



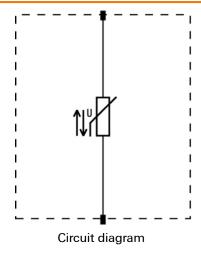
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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 cruciforme, type Phillips



Tournevis cruciforme isolé VDE, type Phillips, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, emmanchement selon ISO 8764-PH, poignée SoftFinishf

Informations générales de commande

 Type
 SDIK PH1 X 80
 Version

 Référence
 2749890000
 Tournevis, Largeur de la lame (B): 1 mm, 80 mm, Epaisseur de la lame

 GTIN (EAN)
 4050118897098
 (A): 1

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

	9	
Туре	SDIS 1.0X5.5X125	Version
Référence	<u>2749850000</u>	Tournevis, Largeur de la lame (B): 5.5 mm, longueur de la lame: 125
GTIN (EAN)	4050118897050	mm, Epaisseur de la lame (A): 1 mm
Qté.	1 ST	

Date de création 05.11.2025 02:53:28 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

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
Référence	1880100000

Version

1880100000 4032248478781

GTIN (EAN) 200 ST Qté.

ESG, Repérage d'équipements et appareillages x 15 mm, PA

66, Couleur: blanc, autoadhésif

Série VPU



De nombreux accessoires complètent la gamme de produit

Informations générales de commande

VPU LOCKING CLIP L Type

Référence 2735070000 4050118816402 GTIN (EAN)

Qté. 10 ST Version

Date de création 05.11.2025 02:53:28 MEZ