

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit









Abb.ähnlich

In the event of a defective arrester, you can easily reorder this spare arrester, replace the defective arrester and thus restore protection.

Informations générales de commande

Version	Parafoudre de rechange, Sans courant de fuite, Protection surtension, TT nur für N-PE, TN
Référence	<u>2730850000</u>
Туре	VPU AC I 0 N-PE 305/100 S
GTIN (EAN)	4050118808018
Qté.	1 Pièce



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

2

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

|--|

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	80 mm	Profondeur (pouces)	3.1496 inch
Hauteur	45 mm	Hauteur (pouces)	1.7716 inch
Largeur	18 mm	Largeur (pouces)	0.7087 inch
Poids net	115 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C85 °C	Température de fonctionnement	-40 °C85 °C
Humidité	5 - 95 % d'humidité rel.		

Probabilité d'échec

MTBF 15 a

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 7.0	EC001457	ETIM 8.0	EC001457
ETIM 9.0	EC001457	ETIM 10.0	EC001457
ECLASS 12.0	27-17-12-04	ECLASS 13.0	27-17-12-04
ECLASS 14.0	27-17-12-04	ECLASS 15.0	27-17-12-04

Caractéristiques nominales CEI / EN

Nombre de mâles	1	Courant de fuite à l'In	1
Nombre de pôles	l	Courant de fuite à Un	1 μA
Tension nominale (AC)	305 V	Réseau basse tension	TT nur für N-PE, TN
Type de tension	AC	Surtension temporaire - TOV	1200 V
Protection par fusible	Non nécessaire	Temps de réponse / temps de réaction	<100 ns
Plage de fréquence, max.	60 Hz	Plage de fréquence, min.	50 Hz
Normes	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449	Courant d'essai foudre, limp (10/350 µs)100 kA (N-PE)	
Classe d'exigence selon EN 61643-11	T1, T2	Classe d'exigence selon CEI 61643-11	Type I, Type II
Tension permanente maximum, Uc (N-PE)	305 V	Tension de réseau	240 V
Courant de fuite Imax. (8/20 µs) (N-PE)	150 kA	Courant de fuite In (8/20 µs) N-PE	100 kA
Coordination énergétique	Type I, Type II, Type III	Courant de fuite In (8/20 µs) fil-PE	25 kA
Courant de court-circuit ISCCR	0.1 kA	Fusible amont intégré	Non



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales	S			
Affichage fonction optique	verte = OK ; rouge = parafoudre défectueux - le remplacer	Version	Sans courant de fuite, Protection surtension	
Forme	Boîtiers d'installation ; 1 TE	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	
Couleur	bleu	Degré de protection	IP20 en condition installé	
Altitude de service	≤ 4000 m			
Caractéristiques de raccor	dement			
Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement enfichable			
Caractéristiques électrique	es			
Type de tension	AC			
Généralités				
Nombre de pôles	1	Degré de protection	IP20 en condition installé	
Couleur	bleu	Bogio de protection	ii 20 cii condition instalic	
Garantie				
Période	5 ans			
Note importante			'	
Informations sur le produit		Uniquement valable pour les système d'alimentation informatiques où la terre du transformateur de distribution est interconnectée à la terre côté consommateur (RE=RA dans la figure 44.A1 de CEI 60634-4-44:2018).		

Fiche de données

VPU AC I 0 N-PE 305/100 S



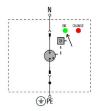
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

Symbole électrique



Schematic circuit diagram



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

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

Date de création 15.11.2025 08:37:06 MEZ

Fiche de données

VPU AC I 0 N-PE 305/100 S



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

Ωté. 10 ST