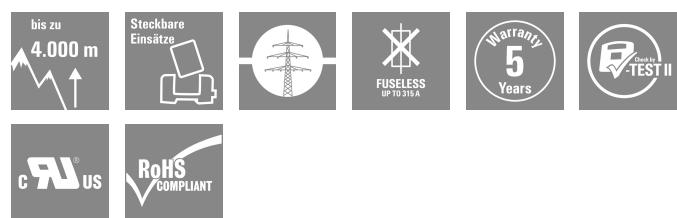


**VPU AC II 0 N-PE 305/65 Y**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



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, Protection surtension, TT nur für N-PE
Référence	<a href="#">2659950000</a>
Type	VPU AC II 0 N-PE 305/65 Y
GTIN (EAN)	4050118679397
Qté.	1 Pièce
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Disponible jusqu'à	2026-06-01T00:00:00+02:00
Produit de remplacement	<a href="#">VPU AC II 0 N-PE 305/65</a>

## VPU AC II 0 N-PE 305/65 Y

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Technical data

#### Agréments

##### Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Site Web UL</a>
Certificat N° (cURus)	E3542610000

#### Dimensions et poids

Profondeur	64 mm	Profondeur (pouces)	2.5197 inch
Hauteur	45 mm	Hauteur (pouces)	1.7716 inch
Largeur	18 mm	Largeur (pouces)	0.7087 inch
Poids net	40 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.

#### 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	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ETIM 10.0	EC000941	ECLASS 14.0	27-17-12-02
ECLASS 15.0	27-17-12-02		

#### Données de mesure UL

Température ambiante (fonctionnement), max.	85 °C	Tension nominale UN	240 V
VPR (N-PE)	1000 V	MCOV (N-PE)	305 V
In	20 kA	Catégorie	SPD TYPE 1CA
Température ambiante (fonctionnement), min.	-40 °C	Certificat N° (cURus)	E3542610000
Type de tension	AC		

#### Caractéristiques nominales CEI / EN

Nombre de pôles	1	Tension de choc combiné UOC	6 kV
Courant de fuite à Un	0.1 µA	Contact de signalisation	Non
Tension nominale (AC)	230 V	Réseau basse tension	TT nur für N-PE
Niveau de protection Up à IN (N-PE)	≤ 1.5 kV	Type de tension	AC
Surtension temporaire - TOV	1200 V	Protection par fusible	100 A gL, Aucun fusible nécessaire ≤ 315 A gG
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, IEC 61643-11, EN 61643-11
Classe d'exigence selon EN 61643-11	T2, T3	Classe d'exigence selon CEI 61643-11	Type II, Type III

**VPU AC II 0 N-PE 305/65 Y**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data**

Tension permanente maximum, Uc (N-PE)	305 V	Courant de fuite I <sub>max</sub> . (8/20 µs) (N-PE)	65 kA
Courant de fuite I <sub>n</sub> (8/20 µs) N-PE	40 kA	Coordination énergétique	Type II, Type III
Courant de fuite I <sub>n</sub> (8/20 µs) fil-PE	40 kA	Courant de décharge I <sub>max</sub> (8/20 µs) fil-PE	65 kA
Type SPD	T2	Courant de court-circuit ISCCR	0.1 kA
Courant de décharge (type III)	3 kA	Fusible amont intégré	Non

**Caractéristiques de raccordement télésignalisation**

Type de raccordement	PUSH IN
----------------------	---------

**Caractéristiques générales**

Affichage fonction optique	verte = OK ; rouge = parafoudre défectueux - le remplacer	Segment	Distribution d'énergie
Version	Protection surtension	Forme	Boîtiers d'installation ; 1 TE
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Couleur	bleu
Degré de protection	IP20 en condition installée	Altitude de service	≤ 4000 m

**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	Raccordement enfichable, Raccordement vissé
Section de raccordement du conducteur, min.	1.5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, max.	35 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	25 mm <sup>2</sup>		

**Caractéristiques électriques**

Type de tension	AC
-----------------	----

**Généralités**

Nombre de pôles	1	Degré de protection	IP20 en condition installée
Couleur	bleu		

**Garantie**

Période	5 ans
---------	-------

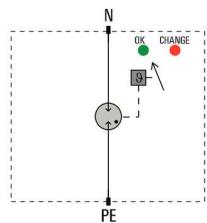
**Note importante**

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).
-----------------------------	---

**VPU AC II 0 N-PE 305/65 Y**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Drawings****Symbole électrique**

PE

Schematic circuit diagram

## VPU AC II 0 N-PE 305/65 Y

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accessories

## 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	<a href="#">2749850000</a>	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	

## 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 encliquer 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	<a href="#">1880100000</a>	ESG, Repérage d'&rsquo;équipements et appareillages x 15 mm, PA
GTIN (EAN)	4032248478781	66, Couleur: blanc, autoadhésif
Qté.	200 ST	

**VPU AC II 0 N-PE 305/65 Y**

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

**Accessories**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Série VPU**

De nombreux accessoires complètent la gamme de produit

**Informations générales de commande**

Type	VPU LOCKING CLIP S	Version
Référence	<a href="#">2735080000</a>	
GTIN (EAN)	4050118826050	
Qté.	10 ST	