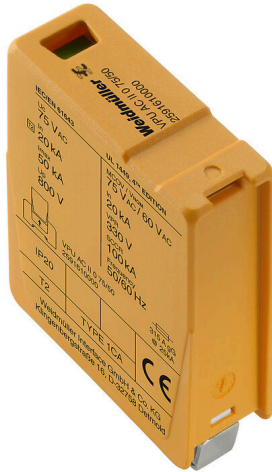


## VPU AC II 0 75/50

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

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, Monophasé, TN
Référence	<a href="#">2591610000</a>
Type	VPU AC II 0 75/50
GTIN (EAN)	4050118599336
Qté.	1 Pièce

## VPU AC II 0 75/50

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Site Web UL</a>
Certificat N° (cURus)	E35426 10000

## 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	49 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	60 V
VPR (L/N-PE)	330 V	MCOV (L/N-PE)	75 V
SCCR	100 kA	In	20 kA
Catégorie	SPD TYPE 1CA	Température ambiante (fonctionnement), min.	-40 °C
Certificat N° (cURus)	E35426 10000	VPR (L-PE)	330 V
Type de tension	AC		

## Caractéristiques nominales CEI / EN

Nombre de pôles	1	Tension de choc combiné UOC	6 kV
Courant de fuite à Un	0.3 mA	Contact de signalisation	Non
Tension nominale (AC)	48 V	Réseau basse tension	Monophasé, TN
Type de tension	AC	Protection par fusible	Aucun fusible nécessaire ≤ 315 A gG
Temps de réponse / temps de réaction	≤ 25 ns	Plage de fréquence, max.	60 Hz
Plage de fréquence, min.	50 Hz	Normes	IEC 61643-11, EN 61643-11, 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
Tension permanente maximum, Uc (AC)	75 V	Coordination énergétique	Type II, Type III

Date de création 03.03.2026 11:45:21 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

## VPU AC II 0 75/50

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

### Caractéristiques techniques

Courant de fuite $I_n$ (8/20 $\mu$ s) fil-PE	20 kA	Courant de décharge $I_{max}$ (8/20 $\mu$ s) fil-PE	50 kA
Niveau de protection $U_p$ à IN (L/N-PE)	$\leq 0.8$ kV	Courant de court-circuit ISCCR	25 kA
Courant de décharge (type III)	3 kA	Capacité de coupure du courant résiduel $I_{fi}$	Prise en compte du courant de suite inutile
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	Orange
Degré de protection	IP20 en condition installée	Altitude de service	$\leq 2000$ m, $\leq 4000$ m

### Caractéristiques de raccordement

Longueur de dénudage	18 mm	Type de raccordement	Raccordement enfichable, Raccordement vissé
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm <sup>2</sup> min.		Section de raccordement du conducteur, 35 mm <sup>2</sup> max.	
Section de raccordement du conducteur, 25 mm <sup>2</sup> souple, max.			

### Caractéristiques électriques

Type de tension AC

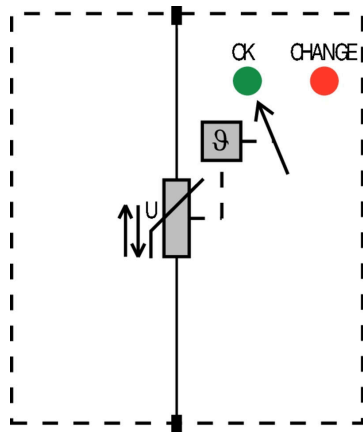
### Généralités

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

### Garantie

Période 5 ans

**Symbole électrique**



Schematic circuit diagram

## VPU AC II 0 75/50

**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

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

## VPU AC II 0 75/50

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

## Accessoires

[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		