

**VPU AC II O 300/50****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 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
Référence	<a href="#">2591010000</a>
Type	VPU AC II O 300/50
GTIN (EAN)	4050118599923
Qté.	1 pièce(s)

## VPU AC II O 300/50

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	64 mm	Profondeur (pouces)	2,52 inch
Hauteur	45 mm	Hauteur (pouces)	1,772 inch
Largeur	18 mm	Largeur (pouces)	0,709 inch
Poids net	0,64 g		

## Températures

Température de stockage	-40 °C...85 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...85 °C
Humidité	5 - 95 % d'humidité rel.		

## Classifications

ETIM 6.0	EC000941	ETIM 7.0	EC000941
ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ECLASS 9.0	27-13-08-05	ECLASS 9.1	27-13-08-05
ECLASS 10.0	27-13-08-05	ECLASS 11.0	27-13-08-05
ECLASS 12.0	27-17-90-90	ECLASS 13.0	27-17-90-90

## Données de mesure UL

Température ambiante (fonctionnement), max.	85 °C	Tension nominale $U_N$	240 V
VPR (L/N-PE)	900 V	MCOV (L/N-PE)	300 V
SCCR	150 kA	$I_n$	20 kA
Catégorie	SPD TYPE 1CA	Température ambiante (fonctionnement), min.	-40 °C
Certificat N° (cURus)	E354261	VPR (L-PE)	900 V
Type de tension	AC		

## Caractéristiques nominales CEI / EN

Capacité de coupure du courant résiduel $I_{fi}$	Prise en compte du courant de suite inutile	Classe d'exigence selon CEI 61643-11	Type II, Type III
Classe d'exigence selon EN 61643-11	T2, T3	Coordination énergétique	Type II, Type III
Courant de décharge (type III)	3 kA	Courant de décharge $I_{max}$ (8/20 $\mu$ s) fil-PE	50 kA
Courant de fuite à $U_N$	0,3 mA	Niveau de protection $U_p$ à $I_N$ (L/N-PE)	$\leq 1,5$ kV
Nombre de pôles	1	Normes	CEI 61643-11, EN61643-11, UL 1449
Plage de fréquence, max.	60 Hz	Plage de fréquence, min.	50 Hz
Temps de réaction	$\leq 25$ ns	Tension de choc combiné $U_{OC}$	6 kV
Tension nominale (AC)	230 V	Tension permanente maximum, $U_c$ (AC)	300 V
Type SPD	T2, T3	Type de tension	AC

## Caractéristiques générales

Affichage fonction optique	verte = OK ; rouge = parafoudre défectueux - le remplacer	Altitude de service	$\leq 2000$ m
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Couleur	Orange
Degré de protection	IP20 en condition installée	Forme	Boîtiers d'installation ; 1 TE
Rail	TS 35	Segment	Distribution d'énergie
Version	Protection surtension		

## VPU AC II 0 300/50

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Raccordement enfichable
----------------------	-------------------------

## Garantie

Période	5 ans
---------	-------

## Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	/
Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption

## Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E354261

## Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">EU_Konformitätserklärung / EU_Declaration_of_Conformity</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Spécifications appel d'offre	<a href="#">Ausschreibungstext DE</a> <a href="#">Tenderspecification EN</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">Beipackzettel / Instruction sheet</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## VPU AC II 0 300/50

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Dessins

### Symbole électrique



## VPU AC II 0 300/50

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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
GTIN (EAN)	4050118897050	mm, Epaisseur de la lame (A): 1 mm
Qté.	1 pièce(s)	

## Tournevis cruciforme, type Phillips



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

## Informations générales de commande

Type	SDIK PH1 X 80	Version
Référence	<a href="#">2749890000</a>	Tournevis, Largeur de la lame (B): 1 mm, 80 mm, Epaisseur de la lame
GTIN (EAN)	4050118897098	(A): 1
Qté.	1 pièce(s)	