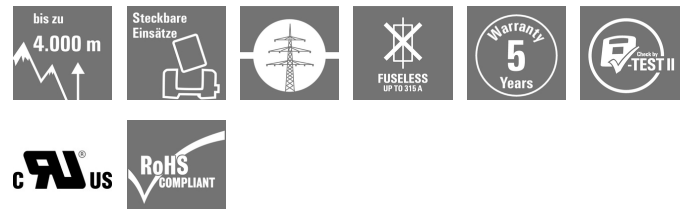


VPU AC II 0 300/50

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, $U_P(L/N-PE) \leq 1,5$ kV
Référence	2591010000
Type	VPU AC II 0 300/50
GTIN (EAN)	4050118599923
Qté.	1 pièce(s)

VPU AC II 0 300/50

Weidmüller Interface GmbH & 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	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

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 / III
Classe d'exigence selon EN 61643-11	T2	Coordination énergétique	Type II, Type III
Courant de fuite à U_n	0,3 mA	Courant de décharge I_{max} (8/20 μ s) conducteur-PE	50 kA
Niveau de protection U_p (typ.)	$\leq 1,5$ 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	≤ 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	≤ 2000 m
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Couleur	Orange
Degré de protection	IP20 en condition installée	Rail	TS 35
Segment	Distribution d'énergie	Version	Protection surtension

Caractéristiques de raccordement

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

Date de création 7 novembre 2022 13:54:38 CET

VPU AC II 0 300/50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Ratings IECEx/ATEX/cUL

N° de certificat (cULus) E354261

Garantie

Période 5 ans

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Certificat N° (cURus) E354261

N° de certificat (cULus) E354261

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité [EAC VPU SERIES](#)
[EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity](#)Données techniques [CAD data – STEP](#)Spécifications appel d'offre [Ausschreibungstext DE](#)
[Tenderspecification EN](#)Documentation utilisateur [Beipackzettel / Instruction sheet](#)Catalogue [Catalogues in PDF-format](#)

Fiche de données

VPU AC II 0 300/50

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

www.weidmueller.com

Dessins

Symbole électrique

