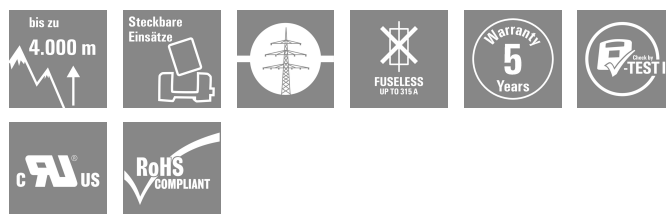
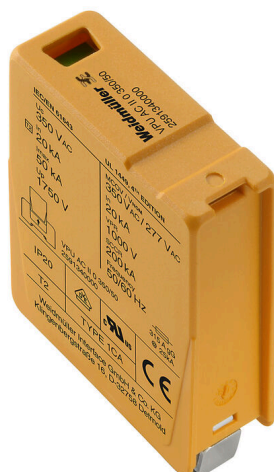


VPU AC II O 350/50



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	2591340000
Type	VPU AC II O 350/50
GTIN (EAN)	4050118599596
Qté.	1 Pièce

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
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	64 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	277 V
VPR (N-PE)	1000 V	MCOV (L/N-PE)	350 V
SCCR	200 kA	In	20 kA
Catégorie	SPD TYPE 1CA	Température ambiante (fonctionnement), min.	-40 °C
Certificat N° (cURus)	E3542610000	VPR (L-PE)	1000 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)	230 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)	350 V	Coordination énergétique	Type II, Type III

VPU AC II O 350/50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Courant de fuite I_n (8/20 μ s) fil-PE	20 kA	Courant de décharge I_{max} (8/20 μ s) fil-PE	50 kA
Niveau de protection Up à IN (L/N-PE)	≤ 1.75 kV	Courant de court-circuit ISCCR	15 kA
Courant de décharge (type III)	3 kA	Capacité de coupure du courant résiduel	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	Barrette de liaison équipée	TS 35
Altitude de service	≤ 2000 m, ≤ 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 ² min.		Section de raccordement du conducteur, 35 mm ² max.	
Section de raccordement du conducteur, 25 mm ² souple, max.			

Caractéristiques électriques

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

Généralités

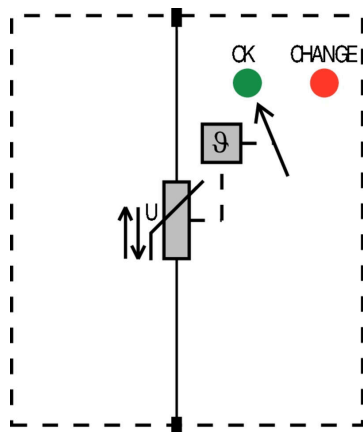
Nombre de pôles	1	Degré de protection	IP20 en condition installée
Couleur	Orange		

Garantie

Période	5 ans
---------	-------

Dessins

Symbole électrique



Schematic circuit diagram