

VPU AC II US 0 480/50

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

www.weidmueller.com



Abb.ähnlich

- Compact SPD à installer dans l'application par NFPA 79
- pas d'appareils de protection supplémentaires contre les surintensités
- courant de court-circuit nominal (SCCR) jusqu'à 200 kA
- testé selon CEI/EN 61643-11 et UL 1449 4.Ed

Informations générales de commande

Référence	3174810000
Type	VPU AC II US 0 480/50
GTIN (EAN)	4099987856034
Qté.	1 Pièce

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	76 mm	Profondeur (pouces)	2.9921 inch
Hauteur	90 mm	Hauteur (pouces)	3.5433 inch
Largeur	54 mm	Largeur (pouces)	2.126 inch
Poids net	76 g		

Températures

Humidité	5...95 % (sans condensation)		
----------	------------------------------	--	--

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	MCOV (L-PE)	550 V
SCCR	200 kA	In	20 kA
Température ambiante (fonctionnement), min.	-40 °C	MODE	all modes
VPR (L-L)	3000 V	VPR (L-PE)	1800 V
Réseaux d'énergie UL	Delta System		

Caractéristiques nominales CEI / EN

Nombre de pôles	1	Type de tension	AC
Normes	IEC 61643-11, EN 61643-11, UL 1449	Classe d'exigence selon EN 61643-11	T2, T3
Courant de fuite In (8/20 µs) fil-PE	20 kA	Courant de décharge I _{max} (8/20 µs) fil-PE	50 kA
Niveau de protection Up à IN (L/N-PE)	≤ 2.5 kV	Fusible amont intégré	Non

Caractéristiques générales

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Degré de protection	IP20 en condition installée
-------------------------------------	-----	---------------------	-----------------------------

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	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.
Section de raccordement, semi-rigide, 1,5 mm ² min.		Section de raccordement, semi-rigide, 35 mm ² max.

Caractéristiques électriques

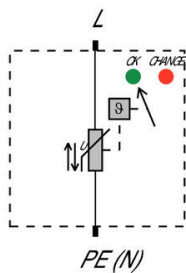
Type de tension	AC		
-----------------	----	--	--

Généralités

Nombre de pôles	1	Degré de protection	IP20 en condition installée
-----------------	---	---------------------	-----------------------------

Dessins

Symbole électrique



Schematic circuit diagram