

VPU AC I O 300/12.5 LH**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	Protection surtension
Référence	2983620000
Type	VPU AC I O 300/12.5 LH
GTIN (EAN)	4099986839748
Qté.	1 pièce(s)

VPU AC I 0 300/12.5 LH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	70 mm	Profondeur (pouces)	2,756 inch
Hauteur	105,7 mm	Hauteur (pouces)	4,161 inch
Largeur	18 mm	Largeur (pouces)	0,709 inch
Poids net	116,2 g		

Températures

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

Probabilité d'échec

MTBF	15 a
------	------

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

Caractéristiques nominales CEI / EN

Classe d'exigence selon CEI 61643-11	Type I, Type II	Classe d'exigence selon EN 61643-11	T1, T2
Courant de court-circuit I_{SCCR}	50 kA	Courant de décharge I_{max} (8/20 μ s) fil-PE	50 kA
Courant de décharge, max. (8/20 μ s)	40 kA	Courant de fuite I_n (8/20 μ s) fil-PE	20 kA
Courant de fuite, I_{imp} (10/350 μ s)	12,5 kA	Niveau de protection U_p conducteur - PE	1 500 V
Niveau de protection U_{pcon} conducteur - conducteur	1 500 V	Niveau de protection U_p à I_N (L/N-PE)	≤ 1500 V
Normes	CEI 61643-11, EN61643-11	Plage de fréquence, max.	60 Hz
Plage de fréquence, min.	50 Hz	Signal sonore	Non
Surtension temporaire - TOV	442 V	Tension de réseau	230 V / 400 V
Tension nominale (AC)	240 V	Tension permanente maximum, U_c (AC)	300 V
Type de tension	AC		

Caractéristiques générales

Affichage fonction optique	verte = OK ; rouge = para-foudre défectueux - le remplacer	Altitude de service	≤ 4000 m
Couleur	Orange, noir	Degré de protection	IP20 en condition installée
Forme	Boîtier d'installation, Insta IP20	Rail	TS 35
Signal sonore	Non	Version	Protection surtension

Caractéristiques de raccordement

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

VPU AC I O 300/12.5 LH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC

/

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

Données techniques [CAD data – STEP](#)Documentation utilisateur [Beipackzettel / Instruction sheet](#)Catalogue [Catalogues in PDF-format](#)