

VPU AC I O N-PE 305/50 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	2983630000
Type	VPU AC I O N-PE 305/50 LH
GTIN (EAN)	4099986839755
Qté.	1 pièce(s)

VPU AC I O N-PE 305/50 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	50,8 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
Coordination énergétique	Type I, Type II, Type III	Courant de court-circuit I_{SCCR}	50 kA
Courant de fuite I_{max} (8/20 μ s) (N-PE)	100 kA	Courant de fuite I_n (8/20 μ s) N-PE	50 kA
Fusible	Non nécessaire	Niveau de protection U_p conducteur - PE	1 500 V
Niveau de protection U_p conducteur - conducteur	1 500 V	Niveau de protection U_p à I_N (N-PE)	≤ 1500 V
Nombre de pôles	1	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 = parafoudre défectueux - le remplacer	Altitude de service	≤ 4000 m
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Couleur	Orange, noir, bleu
Degré de protection	IP20 en condition installée	Forme	Boîtier d'installation, Insta IP20
Rail	TS 35	Signal sonore	Non
Version	Protection surtension		

Coordination de l'isolation selon EN 50178

Catégorie de surtension	IV	Degré de pollution	2
-------------------------	----	--------------------	---

VPU AC I 0 N-PE 305/50 LH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Raccordement enfichable	Section de raccordement du conducteur, max.	35 mm ²
----------------------	-------------------------	--	--------------------

Garantie

Période	5 ans
---------	-------

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	/
Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
------	----------

Téléchargements

Données techniques	CAD data – STEP
Documentation utilisateur	Beipackzettel / Instruction sheet
Catalogue	Catalogues in PDF-format