

VPU AC II+III 3 R 275/20 S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Informations générales de commande**

Version	Protection contre la surtension, Basse tension, avec contact à distance, TN-C, $U_p(L/N-PE) < 1000$ V
Référence	2907880000
Type	VPU AC II+III 3 R 275/20 S
GTIN (EAN)	4099986189935
Qté.	1 pièce(s)

VPU AC II+III 3 R 275/20 S

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	99 mm	Hauteur (pouces)	3,898 inch
Largeur	36 mm	Largeur (pouces)	1,417 inch
Poids net	249 g		

Températures

Température de fonctionnement	-40 °C...85 °C
-------------------------------	----------------

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 II / III	Classe d'exigence selon EN 61643-11	T2, T3
Contact de signalisation	250 V / 0,5 A	Courant de court-circuit I_{SCCR}	25 kA
Courant de décharge (type III)	3 kA	Courant de décharge I_{max} (8/20 μ s) fil-PE	20 kA
Courant de fuite I_n (8/20 μ s) fil-PE	10 kA	Fusible	Aucun fusible nécessaire \leq 100 A gG
Niveau de protection ENTREE (L-PE) (type III)	\leq 1 kV	Niveau de protection U_p (typ.)	< 1000 V
Niveau de protection U_p à I_N (L/N-PE)	\leq 1,25 kV	Nombre de pôles	3
Normes	IEC 61643-11, EN 61643-11	Plage de fréquence, max.	60 Hz
Plage de fréquence, min.	50 Hz	Réseau basse tension	TN-C
Surtension temporaire - TOV	335 V	Temps de réaction	\leq 25 ns
Tension de choc combiné U_{OC}	6 kV	Tension nominale (AC)	230 V
Tension permanente maximum, U_c (AC) 275 V		Type de tension	AC

Caractéristiques de raccordement télésignalisation

Couple de serrage max.	0,4 Nm	Longueur de dénudage	5 mm
Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	1,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,2 mm ²
Type de raccordement	Raccordement vissé		

Caractéristiques générales

Affichage fonction optique	verte = OK ; rouge = para-foudre défectueux - le remplacer	Altitude de service	\leq 2000 m
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Couleur	gris
Degré de protection	IP20 en condition installée	Forme	Boîtiers d'installation ; 2 TE, Insta IP20
Rail	TS 35	Segment	Distribution d'énergie
Version	avec contact à distance		

VPU AC II+III 3 R 275/20 S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Coordination de l'isolation selon EN 50178

Catégorie de surtension

III

Degré de pollution

2

Caractéristiques de raccordement

Conducteur section de raccordement PE,
rigide, max. 35 mm²Technique de raccordement de conduc-
teurs

Raccordement vissé

Longueur de dénudage, raccordement
nominal 15 mmSection de raccordement du conducteur,
min. 2,5 mm²Section de raccordement du conducteur,
souple, min. 2,5 mm²Section de raccordement, semi-rigide,
min. 2,5 mm²Conducteur section de raccordement PE,
semi-rigide, max. 35 mm²

Type de raccordement

Raccordement vissé

Couple de serrage, max.

1,2 Nm

Section de raccordement du conducteur,
max. 10 mm²Section de raccordement du conducteur,
souple, max. 6 mm²Section de raccordement, semi-rigide,
max. 10 mm²

Garantie

Période

5 ans

Note importante

Informations sur le produit

Pour les applications en courant continu, veuillez utiliser le fusible du SIBA de type NH2XL aR/aSF CC 1 500 V

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de
conformité[EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity](#)

Données techniques

[STEP](#)
[CAD data – STEP](#)

Spécifications appel d'offre

[Ausschreibungstext DE](#)

Documentation utilisateur

[Beipackzettel / Instruction Sheet](#)

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)

VPU AC II+III 3 R 275/20 S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

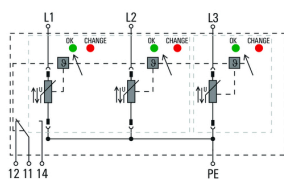
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dessins



VPU AC II+III 3 R 275/20 S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Tournevis cruciforme, type Phillips



Tournevis cruciforme isolé VDE, type Phillips, SDIK PH
DIN 7438, ISO 8764/2-PH, emmanchement selon ISO
8764-PH, poignée SoftFinishf

Informations générales de commande

Type	SDIK PHO X 60	Version
Référence	2749880000	Tournevis, Largeur de la lame (B): 0 mm, 60 mm, Epaisseur de la lame
GTIN (EAN)	4050118897081	(A): 0
Qté.	1 pièce(s)	