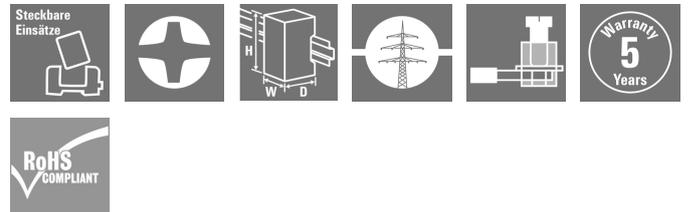


VPU AC II+III 2 440/20 S

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, Monophasé, TN-S
Référence	2908440000
Type	VPU AC II+III 2 440/20 S
GTIN (EAN)	409998619064 1
Qté.	1 pièce(s)

VPU AC II+III 2 440/20 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	97 mm	Hauteur (pouces)	3,819 inch
Largeur	18 mm	Largeur (pouces)	0,709 inch
Poids net	162,5 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
ECLASS 14.0	27-17-90-90		

Caractéristiques nominales CEI / EN

Classe d'exigence selon CEI 61643-11	Type II, Type III	Classe d'exigence selon EN 61643-11	T2, T3
Contact de signalisation	Non	Coordination énergétique	Type II, Type III
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 U_p à I_N (L/N-PE)	\leq 1,7 kV
Niveau de protection U_p à I_N (N-PE) (type III)	\leq 1 kV	Nombre de pôles	2
Normes	IEC 61643-11, EN 61643-11	Plage de fréquence, max.	60 Hz
Plage de fréquence, min.	50 Hz	Réseau basse tension	Monophasé, TN-S
Surtension temporaire - TOV	440 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)	440 V	Type de tension	AC

Caractéristiques générales

Affichage fonction optique	verte = OK ; rouge = parafoudre 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 ; 1 TE, Insta IP20
Rail	TS 35	Segment	Distribution d'énergie

Coordination de l'isolation selon EN 50178

Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	2
-------------------------	-----	--------------------	---

VPU AC II+III 2 440/20 S

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de raccordement

Conducteur section de raccordement PE, rigide, max.	35 mm ²	Conducteur section de raccordement PE, semi-rigide, max.	35 mm ²
Longueur de dénudage	15 mm	Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement vissé
Type de raccordement	Raccordement vissé	Longueur de dénudage, raccordement nominal	15 mm
Couple de serrage, min.	1,2 Nm	Couple de serrage, max.	2 Nm
Sections de raccordement, raccordement nominal	10 mm ²	Plage de serrage, min.	2,5 mm ²
Plage de serrage, max.	35 mm ²	Section de raccordement du conducteur, min.	2,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, max.	10 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	2,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	6 mm ²	Section de raccordement, semi-rigide, min.	2,5 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide, max.	10 mm ²		

Garantie

Période 5 ans

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC /
 Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption

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	CAD data – STEP CAD data – STEP
Spécifications appel d'offre	Ausschreibungstext DE
Documentation utilisateur	Beipackzettel / Instruction Sheet
Catalogue	Catalogues in PDF-format

Fiche de données

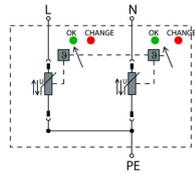
VPU AC II+III 2 440/20 S

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

www.weidmueller.com

Dessins

Symbole électrique



Schematic circuit diagram

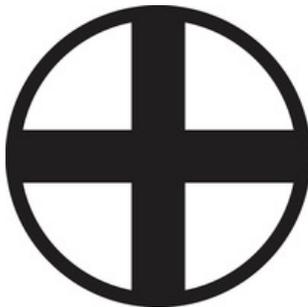
VPU AC II+III 2 440/20 S

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

www.weidmueller.com

Accessoires**Parafoudre de rechange****Informations générales de commande**

Type	VPU AC II+III 0 L-N 440 ...	Version
Référence	2908540000	Protection contre la surtension, Basse tension, Parafoudre de
GTIN (EAN)	4099986 190955	rechange, TN-S, TT
Qté.	1 pièce(s)	

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)	