

**VPU AC II+III 0 L-N 440/20 S****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Informations générales de commande**

Version	Protection contre la surtension, Basse tension, Parafoudre de rechange, TN-S, TT
Référence	<a href="#">2908540000</a>
Type	VPU AC II+III 0 L-N 440/20 S
GTIN (EAN)	4099986190955
Qté.	1 pièce(s)

## VPU AC II+III 0 L-N 440/20 S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	54 mm	Profondeur (pouces)	2,126 inch
Hauteur	45,3 mm	Hauteur (pouces)	1,783 inch
Largeur	18 mm	Largeur (pouces)	0,709 inch
Poids net	89 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, Type III	Classe d'exigence selon EN 61643-11	T2, T3
Contact de signalisation	Non	Courant de court-circuit $I_{SCCR}$	25 kA
Courant de décharge (type III)	3 kA	Courant de décharge $I_{max}$ (8/20 $\mu$ s) fil-PE	20 kA
Courant de fuite $I_n$ (8/20 $\mu$ 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 $U_p$ à $I_N$ (L/N-PE)	$\leq 1,7$ kV, $\leq 1,4$ kV
Niveau de protection $U_p$ à $I_N$ (N-PE)	$\leq 1,5$ kV	Nombre de pôles	1
Normes	IEC 61643-11, EN 61643-11	Plage de fréquence, max.	60 Hz
Plage de fréquence, min.	50 Hz	Réseau basse tension	TN-S, TT
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
Version	Parafoudre de rechange		

## Coordination de l'isolation selon EN 50178

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

## VPU AC II+III 0 L-N 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<sup>2</sup>

Technique de raccordement de conduc-  
teurs Raccordement vissé

Longueur de dénudage, raccordement  
nominal 15 mm

Section de raccordement du conducteur,  
max. 10 mm<sup>2</sup>

Section de raccordement du conducteur,  
souple, max. 6 mm<sup>2</sup>

Section de raccordement, semi-rigide,  
max. 10 mm<sup>2</sup>

Conducteur section de raccordement PE,  
semi-rigide, max. 35 mm<sup>2</sup>

Type de raccordement Raccordement vissé

Section de raccordement du conducteur,  
min. 2,5 mm<sup>2</sup>

Section de raccordement du conducteur,  
souple, min. 2,5 mm<sup>2</sup>

Section de raccordement, semi-rigide,  
min. 2,5 mm<sup>2</sup>

## Garantie

Période 5 ans

## Conformité environnementale du produit

REACH SVHC /

## 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

ROHS Conforme

## Téléchargements

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

Spécifications appel d'offre [Ausschreibungstext DE](#)

Documentation utilisateur [Beipackzettel / Instruction Sheet](#)

Catalogue [Catalogues in PDF-format](#)

## VPU AC II+III 0 L-N 440/20 S

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

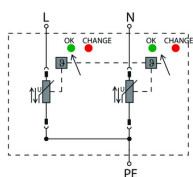
D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dessins

### Symbole électrique



Schematic circuit diagram

## VPU AC II+III 0 L-N 440/20 S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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	<a href="#">2749880000</a>	Tournevis, Largeur de la lame (B): 0 mm, 60 mm, Epaisseur de la lame
GTIN (EAN)	4050118897081	(A): 0
Qté.	1 pièce(s)	