

## VPU AC I O 950/12.5

**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	Parafoudre de rechange, Protection surtension, IT sans N, $U_p(L/N-PE) \leq 4000 \text{ V}$
Référence	<a href="#">2855240000</a>
Type	VPU AC I O 950/12.5
GTIN (EAN)	4064675533030
Qté.	1 pièce(s)

## VPU AC I 0 950/12.5

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Profondeur	80 mm	Profondeur (pouces)	3,15 inch
Hauteur	45 mm	Hauteur (pouces)	1,772 inch
Largeur	18 mm	Largeur (pouces)	0,709 inch
Poids net	130 g		

### Températures

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

### 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

### Données de mesure UL

Tension nominale $U_N$	800 V	$I_n$	20 kA
------------------------	-------	-------	-------

### Caractéristiques nominales CEI / EN

Classe d'exigence selon EN 61643-11	T1	Contact de signalisation	Non
Coordination énergétique	Type I, Type II	Courant de court-circuit $I_{SCCR}$	25 kA
Courant de décharge $I_{max}$ (8/20 $\mu$ s) fil-PE	50 kA	Courant de foudre de test $I_{imp}$ (10/350 $\mu$ s) (L-PE)	12,5 kA
Courant de fuite $I_n$ (8/20 $\mu$ s) fil-PE	20 kA	Courant de fuite à $U_N$	0,3 mA
Fusible	160 A gG	Niveau de protection $U_p$ (typ.)	$\leq$ 4000 V
Nombre de pôles	3	Normes	CEI 61643-11, EN61643-11
Plage de fréquence, max.	60 Hz	Plage de fréquence, min.	50 Hz
Réseau basse tension	IT sans N	Temps de réaction	$\leq$ 25 ns
Tension nominale (AC)	800 V	Tension permanente maximum, $U_c$ (AC)	950 V
Type de tension	AC		

### 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	Orange
Degré de protection	IP20 en condition installée	Forme	Insta IP20
Segment	Distribution d'énergie	Version	Protection surtension

### Coordination de l'isolation selon EN 50178

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

### Caractéristiques de raccordement

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

Date de création 7 juin 2024 10:17:00 CEST

Niveau du catalogue 01.06.2024 / Toutes modifications techniques réservées

**Fiche de données****VPU AC I 0 950/12.5****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Garantie**

Période 5 ans

**Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">CE Konformitätserklärung / CE Declaration of Conformity</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">Beipackzettel / Instruction sheet</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**Fiche de données**

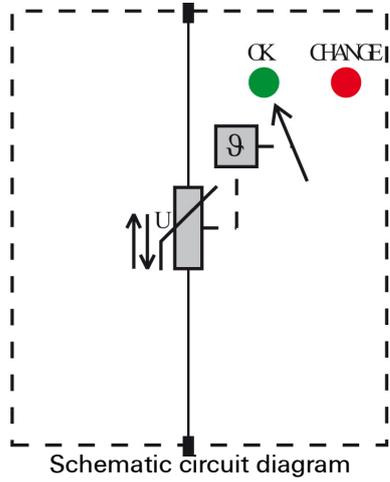
**VPU AC I 0 950/12.5**

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

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

**Dessins**

**Symbole électrique**



## VPU AC I 0 950/12.5

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

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Tournevis cruciforme, type Phillips

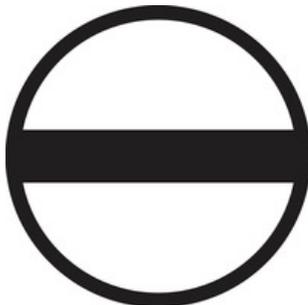


Tournevis cruciforme isolé VDE, type Phillips, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, emmanchement selon ISO 8764-PH, poignée SoftFinishf

## Informations générales de commande

Type	SDIK PH1 X 80	Version
Référence	<a href="#">2749890000</a>	Tournevis, Largeur de la lame (B): 1 mm, 80 mm, Epaisseur de la lame
GTIN (EAN)	4050118897098	(A): 1
Qté.	1 pièce(s)	

## Tournevis droit



Tournevis isolé VDE pour vis tête fendue, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, empreinte selon DIN 5264, ISO 2380/1, poignée SoftFinish

## Informations générales de commande

Type	SDIS 1.0X5.5X125	Version
Référence	<a href="#">2749850000</a>	Tournevis, Largeur de la lame (B): 5.5 mm, longueur de la lame: 125 mm, Epaisseur de la lame (A): 1 mm
GTIN (EAN)	4050118897050	
Qté.	1 pièce(s)	