

## VPU II 0 PV 600V DC

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

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



### Informations générales de commande

Version	Surge voltage arrester, Low voltage, Accessories, Surge protection II
Référence	<a href="#">1351320000</a>
Type	VPU II 0 PV 600V DC
GTIN (EAN)	4050118158755
Qté.	1 Pièce
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Disponible jusqu'à	2026-06-01T00:00:00+02:00
Produit de remplacement	<a href="#">VPU PV II 0 600</a>

## VPU II 0 PV 600V DC

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

## Dimensions et poids

Profondeur	64 mm	Profondeur (pouces)	2.5197 inch
Hauteur	52 mm	Hauteur (pouces)	2.0472 inch
Largeur	17.8 mm	Largeur (pouces)	0.7008 inch
Poids net	73.5 g		

## Températures

Température de stockage	-40 °C...80 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...
-------------------------	----------------	-------------------------------	-----------

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

## Classifications

ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ETIM 10.0	EC000941	ECLASS 14.0	27-17-90-90
ECLASS 15.0	27-17-90-90		

## Caractéristiques nominales CEI / EN

Nombre de pôles	1	Courant de fuite à Un	30 µA
Tension nominale (DC)	600 V	Tension PV selon IEC 60364-7-712	<600 V
Type de tension	DC	Temps de réponse / temps de réaction	≤ 25 ns
Normes	EN 50539-11	Tension permanente maximum,, Uc (DC)	600 V
Courant de fuite In (8/20 µs) fil-PE	20 kA	Courant de décharge Imax (8/20 µs) fil-PE	40 kA
Niveau de protection Up à IN (L/N-PE)	≤ 2.2 kV	Fusible amont intégré	Non

## Caractéristiques générales

Affichage fonction optique	verte = OK ; rouge = parafoudre défectueux - le remplacer	Version	Protection contre la foudre et la surtension II
Forme	Boîtiers d'installation ; 1 TE, Insta IP20	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Couleur	Orange	Degré de protection	IP20
Barrette de liaison équipée	TS 35		

## Caractéristiques techniques photovoltaïque

Normes	EN 50539-11	Niveau de protection Up (+/-, -/PE, +/- PE)	≤ 2.2 kV
Courant de court-circuit ISCPV	200 A	Classe d'exigence	Type II

## VPU II 0 PV 600V DC

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

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

### Caractéristiques techniques

Niveau de protection Up à IN (par module)	≤ 2.2 kV	Tension de l'installation FV, max. Ucpv	600 V
Tension de fonctionnement continue max. mode DC UCPV +/- , -/PE , +/-PE	600 V		

#### Coordination de l'isolation selon EN 50178

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

#### Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Enfichable	Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm <sup>2</sup> souple, min.	
Section de raccordement du conducteur, 25 mm <sup>2</sup> souple, max.		Section de raccordement, semi-rigide, min.	1.5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement, semi-rigide, max.	35 mm <sup>2</sup>		

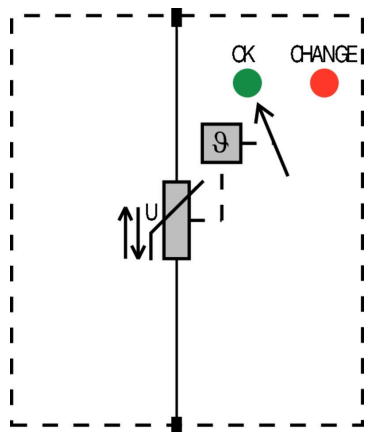
#### Caractéristiques électriques

Type de tension	DC		
-----------------	----	--	--

#### Généralités

Nombre de pôles	1	Degré de protection	IP20
Couleur	Orange		

Dessins



Circuit diagram

## VPU II 0 PV 600V DC

**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 ST		

### 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	
GTIN (EAN)	4050118897050	mm, Epaisseur de la lame (A): 1 mm	
Qté.	1 ST		