

## VPCB PV I+II R 600 E

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

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



'Abbildung ähnlich'

Des accessoires polyvalents complètent la gamme des produits de protection contre les surtensions. Par exemple l'appareil de mesure multitâche V-TEST, utilisé pour vérifier l'état de fonctionnement des parafoudres enfichables comme le VSPC.

### Informations générales de commande

Référence	<a href="#">2857100000</a>
Type	VPCB PV I+II R 600 E
GTIN (EAN)	4064675537465
Qté.	1 pièce(s)

## VPCB PV I+II R 600 E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	52,2 mm	Profondeur (pouces)	2,055 inch
Hauteur	61,5 mm	Hauteur (pouces)	2,421 inch
Largeur	17,9 mm	Largeur (pouces)	0,705 inch
Poids net	20 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
ETIM 10.0	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
ECLASS 15.0	27-17-90-90		

## Caractéristiques nominales CEI / EN

Contact de signalisation	125 V AC / 1 A, 48 V CC / 0,5 A	Courant de décharge $I_{max}$ (8/20 $\mu$ s) fil-PE	40 kA
Courant de foudre de test $I_{imp}$ (10/350 $\mu$ s)	6.25 kA	Fusible amont intégré	Non
Nombre de pôles	1	Signal sonore	Non
Type de tension	DC		

## Caractéristiques générales

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Couleur	gris
Degré de protection	IP20	Forme	divers
Signal sonore	Non	Version	autres

## Caractéristiques techniques photovoltaïque

Classe d'exigence	Type I / II	Conditions et exigences	EN 50539-11
Courant de court-circuit $I_{SCPV}$	11 kA	Courant de foudre de test $I_{imp}$ (10/350 $\mu$ s)	6.25 kA
Courant de fuite $I_n$ (8/20 $\mu$ s)	20 kA	Hauteur de fonctionnement dans le système PV à la terre	$\leq$ 4000 m
Hauteur de fonctionnement dans système PV non mis à la terre	$\leq$ 4000 m	Tension de l'installation FV, max. $U_{cpv}$	750 V

## Coordination de l'isolation selon EN 50178

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

## Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Raccordement soudé, Vis-sé
----------------------	----------------------------

**VPCB PV I+II R 600 E**

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

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Caractéristiques électriques**

Type de tension DC

**Généralités**

Nombre de pôles 1 Degré de protection IP20  
Couleur gris

**Garantie**

Période 5 ans

**Conformité environnementale du produit**

Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption  
REACH SVHC No SVHC above 0.1 wt%

**Agréments**

ROHS Conforme

**Téléchargements**

Données techniques [CAD data – STEP](#)  
Documentation utilisateur [Assembly instructions VPCB PV](#)  
Catalogue [Catalogues in PDF-format](#)

