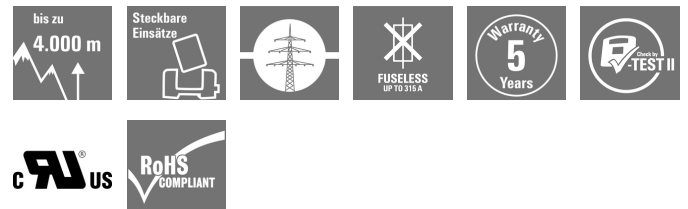


## VPU AC II 0 150/50

**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, $U_p(L/N-PE) \leq 1,25$ kV
Référence	<a href="#">2591640000</a>
Type	VPU AC II 0 150/50
GTIN (EAN)	4050118599305
Qté.	1 pièce(s)

Date de création 7 novembre 2022 13:54:06 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

## VPU AC II 0 150/50

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	64 mm	Profondeur (pouces)	2,52 inch
Hauteur	45 mm	Hauteur (pouces)	1,772 inch
Largeur	18 mm	Largeur (pouces)	0,709 inch
Poids net	58 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	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

## Données de mesure UL

Température ambiante (fonctionnement), max.	85 °C	Tension nominale $U_N$	120 V
MCOV (L/N-PE)	150 V	SCCR	200 kA
$I_n$	20 kA	Catégorie	SPD TYPE 1CA
Température ambiante (fonctionnement), min.	-40 °C	Certificat N° (cURus)	E354261
VPR (L-N)	600 V	VPR (L-PE)	600 V
Type de tension	AC		

## Caractéristiques nominales CEI / EN

Capacité de coupure du courant résiduel $I_{fi}$	Prise en compte du courant de suite inutile	Classe d'exigence selon CEI 61643-11	Type II
Classe d'exigence selon EN 61643-11	T2	Coordination énergétique	Type II, Type III
Courant de fuite à $U_n$	0,3 mA	Courant de décharge $I_{max}$ (8/20 $\mu$ s) conducteur-PE	50 kA
Niveau de protection $U_p$ (typ.)	$\leq 1,25$ kV	Nombre de pôles	1
Normes	CEI 61643-11, EN61643-11, UL 1449	Plage de fréquence, max.	60 Hz
Plage de fréquence, min.	50 Hz	Temps de réaction	$\leq 25$ ns
Tension nominale (AC)	120 V	Tension permanente maximum, $U_c$ (AC)	150 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	Orange
Degré de protection	IP20 en condition installée	Rail	TS 35
Segment	Distribution d'énergie	Version	Protection surtension

## Caractéristiques de raccordement

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

Date de création 7 novembre 2022 13:54:06 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

**Fiche de données**

**VPU AC II 0 150/50**

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

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques**

**Ratings IECEx/ATEX/cUL**

N° de certificat (cULus) E354261

**Garantie**

Période 5 ans

**Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

Certificat N° (cURus) E354261

N° de certificat (cULus) E354261

**Téléchargements**

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

Données techniques [CAD data – STEP](#)

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

Documentation utilisateur [Beipackzettel / Instruction sheet](#)

Catalogue [Catalogues in PDF-format](#)

**Fiche de données**

**VPU AC II 0 150/50**

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

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

**Dessins**

**Symbole électrique**

