

VPU AC II 0 350/50

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

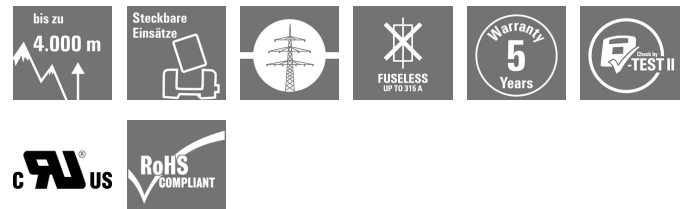
32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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, $U_p(L/N-PE) \leq 1,75$ kV |
| Référence | 2591340000 |
| Type | VPU AC II 0 350/50 |
| GTIN (EAN) | 4050118599596 |
| Qté. | 1 pièce(s) |

VPU AC II 0 350/50

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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 | 65 g | | |

Températures

| | | | |
|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|----------------|
| Température de stockage | -40 °C...85 °C | Température de fonctionnement | -40 °C...85 °C |
| Température de fonctionnement, min. | -40 °C | Température de fonctionnement, max. | 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 | 277 V |
| VPR (N-PE) | 1 000 V | MCOV (L/N-PE) | 350 V |
| SCCR | 200 kA | I_n | 20 kA |
| Catégorie | SPD TYPE 1CA | Température ambiante (fonctionnement), min. | -40 °C |
| Certificat N° (cURus) | E354261 | VPR (L-PE) | 1 000 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 μ s) conducteur-PE | 50 kA |
| Niveau de protection U_P (typ.) | $\leq 1,75$ 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 | ≤ 25 ns |
| Tension nominale (AC) | 230 V | Tension permanente maximum, U_c (AC) | 350 V |
| Type de tension | AC | | |

Caractéristiques générales

| | | | |
|-------------------------------------|---|---------------------|-----------------------|
| Affichage fonction optique | verte = OK ; rouge = parafoudre défectueux - le remplacer | Altitude de service | ≤ 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 30 mars 2023 17:04:22 CEST

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

Fiche de données**VPU AC II 0 350/50****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.comwww.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Garantie**

Période 5 ans

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search Site Web UL

Certificat N° (cURus) E354261

Téléchargements

| | |
|--|---|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | EAC VPU SERIES EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity |
| Documentation utilisateur | Beipackzettel / Instruction sheet |
| Catalogue | Catalogues in PDF-format |

VPU AC II 0 350/50**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Dessins**Symbole électrique**