

VPU AC II O 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, $U_p(L/N-PE) \leq 1,25 \text{ kV}$ |
| Référence | 2591640000 |
| Type | VPU AC II O 150/50 |
| GTIN (EAN) | 4050118599305 |
| Qté. | 1 pièce(s) |

VPU AC II O 150/50

Weidmüller Interface GmbH & 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 | 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

| | | | |
|---|--------|------------------------|--------------|
| 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, Type III |
| Classe d'exigence selon EN 61643-11 | T2, T3 | Coordination énergétique | Type II, Type III |
| Courant de décharge (type III) | 3 kA | Courant de décharge I_{max} (8/20 μ s) fil-PE | 50 kA |
| Courant de fuite à U_n | 0,3 mA | 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 | ≤ 25 ns | Tension de choc combiné U_{OC} | 6 kV |
| 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 = para-foudre 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 |

VPU AC II 0 150/50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de raccordement

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

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 | 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 |
|-----------|--|

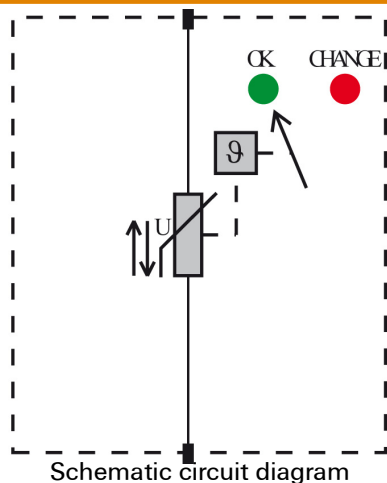
VPU AC II 0 150/50

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

www.weidmueller.com

Dessins

Symbole électrique



VPU AC II 0 150/50

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 | 2749890000 | 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 | 2749850000 | 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 pièce(s) | |