

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit















1



Figure similaire

Informations générales de commande

| Version | Surge voltage arrester, Low voltage, Surge protec- |
|------------|--|
| | tion I / II |
| Référence | <u>2530520000</u> |
| Туре | VPU PV I+II 3 1000 E |
| GTIN (EAN) | 4050118540543 |
| Qté. | 1 Pièce |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

| Agréments | CE | | | |
|--|---|--|---------------------------|--|
| ROHS | Conforme | | | |
| Dimensions et poids | | | , | |
| Profondeur | 70 mm | Profondeur (pouces) | 2.7559 inch | |
| Hauteur | 96 mm | Hauteur (pouces) | 3.7795 inch | |
| Largeur | 54 mm | Largeur (pouces) | 2.126 inch | |
| Cote de fixation hauteur | 75 mm | Poids net | 440 g | |
| Températures | | | | |
| Température de stockage | -40 °C85 °C | Température de fonctionnement | -40 °C85 °C | |
| Humidité | 5 - 95 % d'humidité rel. | Temperature de fonctionnement | 40 000 0 | |
| Conformité environnemen | itale du produit | | | |
| Statut de conformité RoHS | Conforme sans exemption | | | |
| REACH SVHC | Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids | | | |
| Classifications | | | | |
| ETIM 7.0 | EC001457 | ETIM 8.0 | EC001457 | |
| ETIM 9.0 | EC001457 | ETIM 10.0 | EC001457 | |
| ECLASS 12.0 | 27-17-14-03 | ECLASS 13.0 | 27-17-14-03 | |
| ECLASS 14.0 | 27-17-14-03 | ECLASS 15.0 | 27-17-14-03 | |
| Caractéristiques nominale | es CEI / EN | | | |
| | | | | |
| Nombre de pôles | 3 | Courant de fuite à Un | 30 μA | |
| Contact de signalisation Type de tension | Non DC | Tension nominale (DC) Temps de réponse / temps de réaction | 1000 V | |
| Normes | EN 61643-31, EN 50539-11 | Courant de foudre de test limp (10/35 µs) | | |
| Tension permanente maximum,, U | | Coordination énergétique | Type I, Type II, Type III | |
| Courant de décharge Imax (8/20 µ PE | | Type SPD | T1, T2 | |
| Fusible amont intégré | Non | | | |
| Caractéristiques générale | s | | | |
| Affichage fonction optique | verte = OK ; rouge = parafoudre défectueux - le | Version | Protection surtension I / | |
| _ | remplacer Boîtiers d'installation ; 3 | Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V-0 | |
| Forme | | | | |
| Forme Couleur | TE, Insta IP20 noir, Orange | Degré de protection | IP20 | |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

| Normes | EN 61643-31, EN 50539-11 | Courant de foudre de test limp (10/350 µs) | 6.25 kA |
|--|-----------------------------|--|--------------------|
| Niveau de protection Up (+/- , -/PE , +/ PE) | ≤ 3.8 kV | Hauteur de fonctionnement dans système PV non mis à la terre | ≤ 4000 m |
| Courant de court-circuit ISCPV | 11000 A | Courant de décharge total Itotal (8/20 µs) | 50 kA |
| Courant de fuite In (8/20 µs) | 20 kA | Classe d'exigence | Type I / II |
| Hauteur de fonctionnement dans le système PV à la terre | ≤ 2000 m | Courant de décharge total Itotal (10/350 µs) | 6.25 kA |
| Tension de l'installation FV, max. Ucpv | 1100 V | | |
| Coordination de l'isolation se | lon EN 50178 | | |
| Catégorie de surtension | III | Degré de pollution | 2 |
| Caractéristiques de raccorde | ment | | |
| Longueur de dénudage | 18 mm | Type de raccordement | Raccordement vissé |
| Longueur de dénudage, raccordement nominal | 18 mm | Couple de serrage, min. | 3 Nm |
| Couple de serrage, max. | 4.5 Nm | Sections de raccordement, raccordement nominal | 6 mm ² |
| Plage de serrage, min. | 1.5 mm ² | Plage de serrage, max. | 35 mm ² |
| Section de raccordement du conducteu min. | ır, 1.5 mm² | Section de raccordement du conducteu max. | r,35 mm² |
| Section de raccordement du conducteu souple, min. | ır,1.5 mm² | Section de raccordement du conducteu souple, max. | r,35 mm² |
| Section de raccordement, semi-rigide, min. | 1.5 mm ² | Section de raccordement, semi-rigide, max. | 35 mm ² |
| Caractéristiques électriques | | | |
| Type de tension | DC | | |
| Généralités | | | |
| Nombre de pôles | 3 | Degré de protection | IP20 |
| Couleur | noir, Orange | | |
| Garantie | | | |
| | | | |
| Période | 5 ans | | |



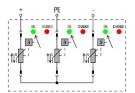
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

Symbole électrique



Circuit diagram



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

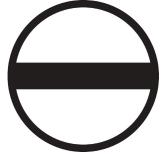
Type SDIK PH1 X 80
Référence 2749890000
GTIN (EAN) 4050118897098
Qté. 1 ST

Tournevis, Largeur de la lame (B): 1 mm, 80 mm, Epaisseur de la lame

(A): 1

Version

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 ST

Date de création 09.11.2025 07:43:30 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Vierge



ESG est le repère éprouvé au format MultiCard destiné à de nombreux appareils connus. Il en résulte un repérage de haute qualité avec un excellent contraste.

Différents types sont disponibles pour les appareils de fabricants tels que Siemens, ABB, Beckhoff, etc. Les avantages en un coup d'œil:

- Étiquettes pour utilisation universelle ; encliquetables ou autocollantes selon le type
- Pour les appareils installés en série, tels que par ex. les disjoncteurs automatiques, nous proposons des repérages ESG à encliqueter sur un support de plaquettes.
- Impression individuelle en qualité laser suivant les spécifications

Pour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

Informations générales de commande

ESG 6/15 K MC NE WS Version Туре 1880100000 Référence

GTIN (EAN) 4032248478781

200 ST

ESG, Repérage d'équipements et appareillages x 15 mm, PA

66, Couleur: blanc, autoadhésif

Série VPU

Qté.



De nombreux accessoires complètent la gamme de produit

Informations générales de commande

VPU PV EXTENDER Type Référence 3123510000

4099987270199 GTIN (EAN)

Qté.

Version

Date de création 09.11.2025 07:43:30 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Parafoudre de rechange



Informations générales de commande

Type VPU PV I+II 0 1000 E
Référence 2530530000
GTIN (EAN) 4050118540741
Qté. 9 ST

Version
Surge voltage arrester, Low voltage, Accessories, Surge protection I /

II, Spare arrester

Version

Série VPU



De nombreux accessoires complètent la gamme de produit

Informations générales de commande

Type VPU LOCKING CLIP S
Référence <u>2735080000</u>
GTIN (EAN) 4050118826050

Qté. 10 ST

Date de création 09.11.2025 07:43:30 MEZ