

WSI 25/1 10X38**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit

Dans certaines applications il est utile de protéger les liaisons d'alimentation avec un fusible séparé. Les blocs de jonction à fusible sont constitués en partie inférieure d'une barrette de raccordement avec un support d'insertion de fusibles. Les fusibles varient du levier pivotant et du support de fusibles enfichable au système visible et au fusible enfichable plat.

Informations générales de commande

| | |
|------------|--|
| Version | Bloc de jonction à fusible, Raccordement vissé, Élément fusible, fermé, Raccordement vissé, 25 mm², 690 V, 32 A, max. 3W pour gG/gL max. 1,2W pour aM, Beige foncé |
| Référence | 1966020000 |
| Type | WSI 25/1 10X38 |
| GTIN (EAN) | 4032248657766 |
| Qté. | 12 pièce(s) |

WSI 25/1 10X38**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions et poids**

| | | | |
|------------|---------|---------------------|------------|
| Profondeur | 58 mm | Profondeur (pouces) | 2,283 inch |
| Hauteur | 81 mm | Hauteur (pouces) | 3,189 inch |
| Largeur | 18 mm | Largeur (pouces) | 0,709 inch |
| Poids net | 51,25 g | | |

Températures

| | | | |
|--|----------------|--|--------|
| Température de stockage | -25 °C...55 °C | Température d'utilisation permanente, min. | -50 °C |
| Température d'utilisation permanente, max. | 120 °C | | |

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000899 | ETIM 7.0 | EC000899 |
| ETIM 8.0 | EC000899 | ETIM 9.0 | EC000899 |
| ECLASS 9.0 | 27-14-11-16 | ECLASS 9.1 | 27-14-11-16 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-16 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-16 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-11-16 | ECLASS 13.0 | 27-25-01-13 |

Autres caractéristiques techniques

| | | | |
|-------------|-------|-----------------|-------|
| Côté ouvert | fermé | Type de montage | monté |
|-------------|-------|-----------------|-------|

Blocs de jonction à fusibles

| | |
|---------|---|
| Fusible | max. 3W pour gG/gL max. 1,2W pour aM |
|---------|---|

Caractéristiques des matériaux

| | | | |
|-------------------------------------|---------|---------|-------------|
| Matériau | PA 66/6 | Couleur | Beige foncé |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V-0 | | |

Caractéristiques du système

| | | | |
|---------------------------------------|--|---------------------------------|-----|
| Version | Raccordement vissé, Élément fusible, fermé | Flasque de fermeture nécessaire | Oui |
| Nombre de polarités | 1 | Nombre d'étages | 1 |
| Nombre de points de contact par étage | 2 | Nombre de potentiels par étage | 1 |
| Étages internes pontés | Non | Raccordement PE | Non |
| Rail | TS 35 | Fonction N | Non |
| Fonction PE | Non | Fonction PEN | Non |

Caractéristiques nominales

| | | | |
|--|--------------------|---|---------|
| Section nominale | 25 mm ² | Tension nominale | 690 V |
| Tension nominale par rapport bloc de jonction voisin | 690 V | Tension nominale DC | 690 V |
| Courant nominal | 32 A | Courant avec conducteur max. | 32 A |
| Normes | IEC 60947-7-3 | Résistance de passage selon CEI 60947-7-x | 0,32 mΩ |
| Tension de choc nominale | 6 kV | Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x | 3,23 W |
| Degré de pollution | 3 | | |

WSI 25/1 10X38

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales selon CSA

| | | | |
|----------------------------------|----------------|----------------------------------|-------|
| Certificat N° (CSA) | 238018-1868186 | Section max. du conducteur (CSA) | 3 AWG |
| Section min. du conducteur (CSA) | 18 AWG | | |

Conducteur raccordable (autre raccordement)

| | |
|---|--------------------|
| Type de raccordement, autre raccorde- ment | Raccordement vissé |
|---|--------------------|

Dimensions

| | |
|----------------|---------|
| Décalage TS 35 | 40,5 mm |
|----------------|---------|

Généralités

| | | | |
|---|---------------|---|--------|
| Normes | IEC 60947-7-3 | Rail | TS 35 |
| Section de raccordement du conducteur, AWG, max. | AWG 4 | Section de raccordement du conducteur, AWG, min. | AWG 18 |

Raccordement (2) (H05V/H07V) de même section (raccordement nominal)

| | | | |
|--|--------------------|--|----------------------|
| Section de raccordement du conducteur, souple, 2 conducteurs de raccordement, max. | 10 mm ² | Section de raccordement du conducteur, souple, 2 conducteurs de raccordement, min. | 0,75 mm ² |
|--|--------------------|--|----------------------|

Raccordement (raccordement nominal)

| | |
|-------------------------|---------------------|
| Couple de serrage, max. | 2,5 Nm |
| Couple de serrage, min. | 2 Nm |
| Longueur de dénudage | 11 mm |
| Nombre de raccordements | 2 |
| Plage de serrage, max. | 25 mm ² |
| Plage de serrage, min. | 1,5 mm ² |

WSI 25/1 10X38

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

| | | | | |
|---|--|----------------------|----------------------|--------|
| Raccordement | Type de raccordement | Raccordement à vis | | |
| | Section pour le raccordement du conducteur | Type | rigide, H05(07) V-U | |
| | | min. | 1,5 mm ² | |
| | | max. | 25 mm ² | |
| | | nominal | 25 mm ² | |
| | Embout | Longueur de dénudage | min. | 11 mm |
| | | | max. | 11 mm |
| | | | nominal | 11 mm |
| | | Couple de serrage | min. | 2 Nm |
| | | | max. | 2,5 Nm |
| | | Embout recommandé | | |
| | Type de raccordement | Raccordement à vis | | |
| | Section pour le raccordement du conducteur | Type | semi-rigide, H07 V-R | |
| | | min. | 1,5 mm ² | |
| | | max. | 25 mm ² | |
| | | nominal | 25 mm ² | |
| | Embout | Longueur de dénudage | min. | 11 mm |
| | | | max. | 11 mm |
| | | | nominal | 11 mm |
| | | Couple de serrage | min. | 2 Nm |
| | | | max. | 2,5 Nm |
| | | Embout recommandé | | |
| | Type de raccordement | Raccordement à vis | | |
| | Section pour le raccordement du conducteur | Type | souple, H05(07) V-K | |
| | | min. | 1,5 mm ² | |
| max. | | 25 mm ² | | |
| nominal | | 25 mm ² | | |
| Embout | Longueur de dénudage | min. | 11 mm | |
| | | max. | 11 mm | |
| | | nominal | 11 mm | |
| | Couple de serrage | min. | 2 Nm | |
| | | max. | 2,5 Nm | |
| | Embout recommandé | | | |
| Section de raccordement du conducteur,AWG 4 | | | | |
| AWG, max. | | | | |
| Section de raccordement du conducteur,AWG 18 | | | | |
| AWG, min. | | | | |
| Section de raccordement du conducteur,25 mm ² | | | | |
| rigide, max. | | | | |
| Section de raccordement du conducteur,1,5 mm ² | | | | |
| rigide, min. | | | | |
| Section de raccordement du conducteur,25 mm ² | | | | |
| souple avec embout DIN 46228/1, max. | | | | |
| Section de raccordement du conducteur,1,5 mm ² | | | | |
| souple avec embout DIN 46228/1, min. | | | | |
| Section de raccordement du conducteur,25 mm ² | | | | |
| souple avec embout DIN 46228/4, max. | | | | |
| Section de raccordement du conducteur,1,5 mm ² | | | | |
| souple avec embout DIN 46228/4, min. | | | | |
| Section de raccordement du conducteur,25 mm ² | | | | |
| souple, max. | | | | |
| Section de raccordement du conducteur,1,5 mm ² | | | | |
| souple, min. | | | | |
| Section de raccordement, semi-rigide, | | 25 mm ² | | |
| max. | | | | |
| Section de raccordement, semi-rigide, | | 1,5 mm ² | | |
| min. | | | | |
| Sens de raccordement | | latéralement | | |
| Type de raccordement | | Raccordement vissé | | |

Date de création 2 juillet 2024 12:25:51 CEST

WSI 25/1 10X38

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Type de raccordement 2 Raccordement vissé

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC

/

Note importante

Informations sur le produit

La tension dépend de l'élément de fusible ou du voyant indicateur sélectionné

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search Site Web UL

N° de certificat (cULus) E175322

Téléchargements

| | |
|--|--|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | CE Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10 |
| Données techniques | CAD data – STEP |
| Données techniques | Zuken E3.S |
| Documentation utilisateur | StorageConditionsTerminalBlocks |
| Catalogue | Catalogues in PDF-format |
| Brochures | |

WSI 25/1 10X38

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

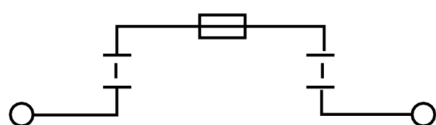
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dessins



WSI 25/1 10X38

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Vierge



MultiFit est le système de repérage de Weidmüller employé pour d'autres fabricants de bornes. Comme le Dekafix de Weidmüller, les repérages MultiFit sont livrés imprimés et prêts à l'emploi (impression standard).

Lors de la première utilisation du MultiFit, nous recommandons de faire un test avec des échantillons de repères sur les bornes utilisées.

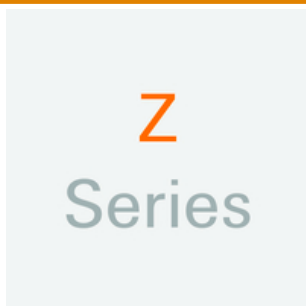
- Un repère unique adapté à différentes marques de blocs de jonction
- Repères prêts à l'emploi avec impression en standard
- Marqueurs vierges pour l'impression avec le PrintJet CONNECT ou le Plotter
- Fourniture de repères imprimés personnalisés conformément aux données CAO ou aux demandes du client
- Un système de marquage pour toutes les applications.

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

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | MF 5/12 MC NE WS | Version |
| Référence | 1250090000 | MultiFit, Terminal marker, 5 x 12 mm, Pas en mm (P): 5.00 Phoenix, |
| GTIN (EAN) | 4050118040463 | blanc |
| Qté. | 250 pièce(s) | |

Série Z



Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerres de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerres de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---------------------------------|
| Type | ZST 1 | Version |
| Référence | 1269070000 | Accessoires, Support collecteur |
| GTIN (EAN) | 4050118094091 | |
| Qté. | 25 pièce(s) | |

WSI 25/1 10X38

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

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | ESG 6/15 K MC NE WS | Version |
| Référence | 1880100000 | ESG, Repérage d'équipements et appareillages x 15 mm, PA |
| GTIN (EAN) | 4032248478781 | 66, Couleur: blanc, autoadhésif |
| Qté. | 200 pièce(s) | |

Support de repère



Le support de repérage offre la possibilité de montage supplémentaire de repérages standard avec un pas de 5 ou 5,1 mm. Les supports coudés peuvent éventuellement être assemblés par encliquetage et pourraient être montés dans tous les canaux de repérage de standard des blocs de jonction modulaires Klippon®. Les types de repérage de montage se trouvent sous les accessoires respectifs du support de repère de désignation.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------------|
| Type | BZT 1 WS 10/5 | Version |
| Référence | 1805490000 | Accessoires, Support de repère |
| GTIN (EAN) | 4032248270231 | |
| Qté. | 100 pièce(s) | |
| Type | BZT 1 ZA WS 10/5 | Version |
| Référence | 1805520000 | Accessoires, Support de repère |
| GTIN (EAN) | 4032248270248 | |
| Qté. | 100 pièce(s) | |

WSI 25/1 10X38

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Série W



Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerres de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerres de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | WEW 35/2 GR | Version |
| Référence | 1859200000 | Équerre de blocage, Wemid, gris, Rail: TS 35, Vissé |
| GTIN (EAN) | 4032248411658 | |
| Qté. | 100 pièce(s) | |
| Type | WEW 35/2 SW | Version |
| Référence | 1061210000 | Équerre de blocage, Wemid, noir, Rail: TS 35, Vissé |
| GTIN (EAN) | 4032248136278 | |
| Qté. | 50 pièce(s) | |
| Type | WEW 35/2 | Version |
| Référence | 1061200000 | Équerre de blocage, Wemid, Beige foncé, Rail: TS 35, Vissé |
| GTIN (EAN) | 4008190030230 | |
| Qté. | 50 pièce(s) | |
| Type | WEW 35/2 V0 GF SW | Version |
| Référence | 1479000000 | Équerre de blocage, Wemid, noir, Rail: TS 35, Vissé |
| GTIN (EAN) | 4050118286779 | |
| Qté. | 50 pièce(s) | |