

WSI 25/3 10X38/LED**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 vissable et au fusible enfichable plat.

Informations générales de commande

| | |
|------------|--|
| Version | Série W, Bloc de jonction à fusible, Section nominale: 25 mm ² , Raccordement vissé |
| Référence | 1444240000 |
| Type | WSI 25/3 10X38/LED |
| GTIN (EAN) | 4050118249552 |
| Qté. | 4 pièce(s) |

WSI 25/3 10X38/LED

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 | 54 mm | Largeur (pouces) | 2,126 inch |
| Poids net | 104 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 | 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 |

Autres caractéristiques techniques

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

| | | | |
|---------------------------------------|-------|--------------------------------|-----|
| 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 | Courant nominal | 32 A |
| Courant avec conducteur max. | 32 A | 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 | | |

Généralités

| | |
|------|-------|
| Rail | TS 35 |
|------|-------|

Date de création 20 mars 2023 14:44:21 CET

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

WSI 25/3 10X38/LED

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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

Section de raccordement du conducteur,
souple, 2 conducteurs de raccordement,
max.

10 mm²

Section de raccordement du conducteur,
souple, 2 conducteurs de raccordement,
min.

0,75 mm²

Raccordement (raccordement nominal)

Longueur de dénudage 11 mm

Nombre de raccordements 2

| Raccordement | | Raccordement à vis | | |
|--|--|----------------------|---------------------|----------------------|
| Type de raccordement Section pour le raccordement du conducteur | Embout | 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 Section pour le raccordement du conducteur | Embout | 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 Section pour le raccordement du conducteur | | Embout | 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 | | | |

Type de raccordement Raccordement vissé

Note importante

Informations sur le produit

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

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Date de création 20 mars 2023 14:44:21 CET

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

3

Fiche de données**WSI 25/3 10X38/LED****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Téléchargements**

| | |
|--|--|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | CE Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity |
| Données techniques | CAD data – STEP |
| Données techniques | WSCAD, Zuken E3.S |
| Documentation utilisateur | StorageConditionsTerminalBlocks |
| Catalogue | Catalogues in PDF-format |

Fiche de données

WSI 25/3 10X38/LED

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

www.weidmueller.com

Dessins

