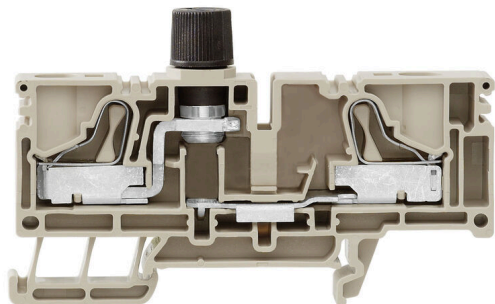


Illustration du produit



Les blocs de jonction à fusible et les blocs de jonction de composants permettent d'intégrer directement des éléments de protection et fonctionnels dans la barrette de raccordement. Les blocs de jonction à fusible comprennent des supports fusibles intégrés pour protéger de manière fiable les circuits électriques contre la surcharge, ce qui est idéal pour les systèmes de commande et de distribution. Les blocs de jonction de composants permettent d'incorporer directement dans le câblage des composants électroniques tels que des diodes, des résistances ou des LED. Ceci permet une implémentation permettant de gagner de la place et clairement agencée des fonctions de commutation et la séparation des signaux. Les deux types de blocs de jonction assurent une sécurité plus élevée, une maintenance facile et une construction compacte et fonctionnelle.

Informations générales de commande

| | |
|-------------------------|--|
| Version | Série P, Bloc de jonction à fusible, Section nominale: 6 mm ² , PUSH IN |
| Référence | 1083050000 |
| Type | PSI 6/10 |
| GTIN (EAN) | 4032248945535 |
| Qté. | 25 Pièce |
| Statut de livraison | Cet article ne sera plus disponible à l'avenir. |
| Disponible jusqu'à | 2023-02-18T00:00:00+01:00 |
| Produit de remplacement | AFS 4 2C BK |

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

| | | | |
|--------------------------------|-------------|---------------------|-------------|
| Profondeur | 39.6 mm | Profondeur (pouces) | 1.5591 inch |
| Profondeur, y compris rail DIN | 40.35 mm | Hauteur | 81 mm |
| Hauteur (pouces) | 3.189 inch | Largeur | 12.2 mm |
| Largeur (pouces) | 0.4803 inch | Poids net | 30.64 g |

Températures

| | | | |
|--|----------------|--|---------------|
| Température de stockage | -25 °C...55 °C | Température ambiante | -5 °C...40 °C |
| Température d'utilisation permanente, min. | -50 °C | Température d'utilisation permanente, max. | 120 °C |

Conformité environnementale du produit

| | |
|---------------------------|---|
| Statut de conformité RoHS | Conforme sans exemption |
| REACH SVHC | Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids |

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000899 | ETIM 9.0 | EC000899 |
| ETIM 10.0 | EC000899 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-13 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-13 | | |

Autres caractéristiques techniques

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

Blocs de jonction à fusibles

| | | | |
|--------------------------------|--------------|--|--------|
| Fusible | G-Si. 5 x 20 | Courant | 6.3 A |
| Tension de fonctionnement max. | 250 V | Puissance dissipée admissible pour la variante standard du fusible | 2.50 W |

Caractéristiques des matériaux

| | | | |
|-------------------------------------|-------|---------|-------------|
| Matériau de base | Wemid | Couleur | Beige foncé |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V-0 | | |

Caractéristiques du système

| | | | |
|---------------------------------------|--|---------------------------------|-------|
| Version | Raccordement PUSH IN, Élément fusible, pour connecteur transversal enfichable, libre d'un côté | 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 |
| Raccordement PE | Non | Barrette de liaison équipée | TS 35 |

PSI 6/10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

| | | | |
|--------------|-----|-------------|-----|
| Fonction N | Non | Fonction PE | Non |
| Fonction PEN | Non | | |

Caractéristiques nominales

| | | | |
|--|-------------------|--------------------------|---------------|
| Section nominale | 6 mm ² | Tension nominale | 250 V |
| Tension nominale par rapport bloc de jonction voisin | 250 V | Courant nominal | 6.3 A |
| Courant avec conducteur max. | 10 A | Normes | IEC 60947-7-1 |
| Résistance de passage selon CEI 60947-7-x | 0.78 mΩ | Tension de choc nominale | 8 kV |
| Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x | 1.31 W | Degré de pollution | 3 |

Conducteur raccordable (autre raccordement)

| | |
|--|---------|
| Sens de raccordement, autre raccordement | en haut |
|--|---------|

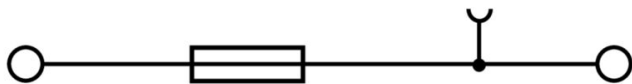
Généralités

| | |
|---|--|
| Section de raccordement du conducteur, AWG 8 max. | Section de raccordement du conducteur, AWG 16 min. |
| Normes | IEC 60947-7-1 |
| | Barrette de liaison équipée |
| | TS 35 |

Raccordement (raccordement nominal)

| | | |
|---|--|--------------------|
| Section de raccordement du conducteur, AWG 8 max. | Sens de raccordement | en haut |
| Longueur de dénudage | Type de raccordement | PUSH IN |
| Nombre de raccordements | Plage de serrage, max. | 10 mm ² |
| Plage de serrage, min. | Dimension de la lame | 0,6 x 3,5 mm |
| Section de raccordement du conducteur, AWG 16 min. | Section de raccordement du conducteur, 6 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, 10 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, 10 mm ² souple, max. | |
| Section de raccordement du conducteur, 1,5 mm ² souple, min. | Section de raccordement, semi-rigide, 1,5 mm ² min. | |
| Section de raccordement du conducteur, 6 mm ² rigide, max. | Section de raccordement du conducteur, 1,5 mm ² rigide, min. | |
| Section de raccordement, souple, min. | 1,5 mm ² | |

Dessins



PSI 6/10

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Connexions transversales



La distribution ou la multiplication d'un potentiel aux blocs de jonction adjacents est réalisée par une connexion transversale. Un effort supplémentaire de câblage peut être facilement évité. Même si les pôles sont cassés, la fiabilité des contacts dans les blocs de jonction est toujours assurée. Notre portefeuille offre des systèmes de connexion transversale enfichables et vissables pour les blocs de jonction modulaires.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | ZQV 4/3 GE | Version |
| Référence | 1608960000 | Accessoires, Connexion transversale, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4008190263232 | |
| Qté. | 60 ST | |
| Type | ZQV 4/5 GE | Version |
| Référence | 1608980000 | Accessoires, Connexion transversale, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4008190263256 | |
| Qté. | 20 ST | |
| Type | ZQV 4/7 GE | Version |
| Référence | 1609000000 | Accessoires, Connexion transversale, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4008190263270 | |
| Qté. | 20 ST | |
| Type | ZQV 4/9 GE | Version |
| Référence | 1609020000 | Accessoires, Connexion transversale, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4008190263294 | |
| Qté. | 20 ST | |

Flasques de fermeture et plaques de séparation



Les plaques de séparation et les plaques d'extrémité sont des accessoires essentiels pour les blocs de jonction. Les plaques de séparation assurent la séparation optique et électrique des différents potentiels et groupes fonctionnels, augmentant la sécurité et assurant une structure claire à l'intérieur de l'armoire de commande. Les plaques d'extrémité ferment la rangée de bloc de jonction sur les côtés, protègent contre le contact avec des pièces sous tension et assurent une finition propre et stable. Les deux composants sont parfaitement adaptés aux séries de blocs de jonction Weidmüller respectives, contribuant ainsi à un câblage sûr, conforme et professionnel.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | PAP PTL/PSI 6/10 | Version |
| Référence | 1165320000 | Série P, Plaque d'extrémité, Beige foncé, 2.5 mm |
| GTIN (EAN) | 4032248990658 | |
| Qté. | 20 ST | |

PSI 6/10

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Équerre de blocage



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 | ZEW 35 | Version | |
| Référence | 954000000 | Équerre de blocage, Beige foncé, TS 35, V-2, Wemid, Largeur: 6 mm, | |
| GTIN (EAN) | 4008190956264 | 100 °C | |
| Qté. | 20 ST | | |

Fusible



En tant qu'accessoires pour notre large portefeuille de blocs de jonction à fusible de produit, nous offrons également les liens de fusible appropriés. La gamme comprend des fusibles de protection (fusibles pour courant faible) de 5x20 mm à 10x38 mm, des liaisons de fusible E 14 à E 18, ainsi que des fusibles automobiles et des disjoncteurs automatiques. Bagues de jauge pour le rond supports fusibles du portefeuille global.

Informations générales de commande

| | | | |
|------------|---------------------------|---|--|
| Type | G 20/0.25A/F | Version | |
| Référence | 043050000 | Fusible pour courant faible, rapide, 0.25 A, G-Si. 5 x 20 | |
| GTIN (EAN) | 4008190153991 | | |
| Qté. | 10 ST | | |
| Type | G 20/0.50A/F | Version | |
| Référence | 043060000 | Fusible pour courant faible, rapide, 0.5 A, G-Si. 5 x 20 | |
| GTIN (EAN) | 4008190046835 | | |
| Qté. | 10 ST | | |
| Type | G 20/1.00A/F | Version | |
| Référence | 043070000 | Fusible pour courant faible, rapide, 1 A, G-Si. 5 x 20 | |
| GTIN (EAN) | 4008190093877 | | |
| Qté. | 10 ST | | |
| Type | G 20/2.00A/F | Version | |
| Référence | 043090000 | Fusible pour courant faible, rapide, 2 A, G-Si. 5 x 20 | |
| GTIN (EAN) | 4008190123567 | | |
| Qté. | 10 ST | | |

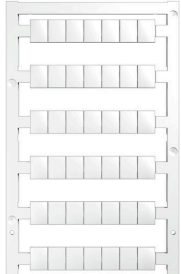
PSI 6/10

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

Accessoires

www.weidmueller.com

Vierge



Les repères WS sont particulièrement adaptés aux connecteurs de la série W. Grâce à leur compatibilité, ils peuvent également être utilisés avec la série I et la série Z. Les larges surfaces de marquage permettent d'imprimer de longues chaînes de caractères ou sur plusieurs lignes.

Les repères WS sont parfaits pour de longues chaînes de caractères personnalisées. Grâce au format MultiCard qui a fait ses preuves, l'impression avec PrintJet CONNECT ou Plotter est possible.

- Montage en bande ou individuellement
- Repères au format MultiCard éprouvé 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 | WS 10/8 PLUS MC NE WS | Version | |
| Référence | 1905950000 | WS, Terminal marker, 10 x 8 mm, Pas en mm (P): 8.00 Weidmueller, | |
| GTIN (EAN) | 4032248528103 | blanc | |
| Qté. | 420 ST | | |

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

PSI 6/10

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Équerre de blocage



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 ST | | |

Tournevis droit



Tournevis pour vis tête fendue avec lame ronde, SD DIN 5265, ISO 2380/2, empreinte selon DIN 5264, ISO 2380/1, pointe chrome top, poignée SoftFinish

Informations générales de commande

| | | | |
|------------|----------------------------|--|--|
| Type | SDS 1.0X5.5X150 | Version | |
| Référence | 2749380000 | Tournevis, Largeur de la lame (B): 5.5 mm, longueur de la lame: 150 mm, Epaisseur de la lame (A): 1 mm | |
| GTIN (EAN) | 4050118895605 | | |
| Qté. | 1 ST | | |