

SPGTB 2.5 FT 3C/1

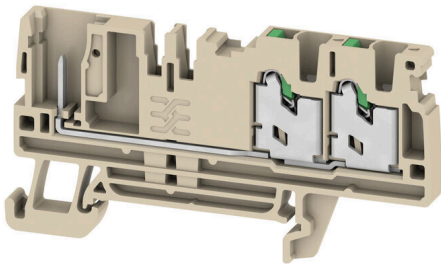
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Certaines applications exigent une solution enfichable et modulaire plus souple ou plus facile à installer. Lorsque des unités fonctionnelles complètes doivent être préfabriquées ou remplacées, des techniques de raccordement modulaires et flexibles sont requises. Nos blocs de jonction enfichables peuvent être rapidement équipés et sont entièrement testés en usine.

Informations générales de commande

| | |
|------------|--|
| Version | Bloc de jonction enfichable, SNAP IN, Beige foncé, 2.5 mm ² , 24 A, Nombre de raccordements: 3, Nombre d'étages: 1, TS 35 |
| Référence | 3051490000 |
| Type | SPGTB 2.5 FT 3C/1 |
| GTIN (EAN) | 4099987021531 |
| Qté. | 50 Pièce |

SPGTB 2.5 FT 3C/1

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



Dimensions et poids

| | | | |
|------------|---------|---------------------|-------------|
| Profondeur | 38 mm | Profondeur (pouces) | 1.4961 inch |
| Hauteur | 71.5 mm | Hauteur (pouces) | 2.815 inch |
| Largeur | 5.1 mm | Largeur (pouces) | 0.2008 inch |
| Poids net | 9.68 g | | |

Températures

| | | | |
|--|--------|--|--------|
| Température d'utilisation permanente, min. | -60 °C | Température d'utilisation permanente, max. | 130 °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 | EC000897 | ETIM 9.0 | EC000897 |
| ETIM 10.0 | EC000897 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-17 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-17 | | |

Autres caractéristiques techniques

| | | | |
|------------------|--------|--|-----|
| Côté ouvert | droite | enclipsable | Oui |
| Type de fixation | monté | Version à I#92épreuve de I#92explosion | Non |
| Type de montage | TS 35 | | |

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

| | | | |
|---------------------------------|-------|---------------------------------------|-----|
| Flasque de fermeture nécessaire | Oui | Nombre de polarités | 1 |
| Nombre d'étages | 1 | Nombre de points de contact par étage | 2 |
| Étages internes pontés | Non | Raccordement PE | Non |
| Barrette de liaison équipée | TS 35 | Fonction N | Non |
| Fonction PE | Non | Fonction PEN | Non |

Caractéristiques nominales

| | | | |
|---|---------------------|--------------------------|---------------|
| Section nominale | 2.5 mm ² | Tension nominale | 800 V |
| Tension nominale DC | 800 V | Courant nominal | 24 A |
| Courant avec conducteur max. | 24 A | Normes | IEC 60947-7-1 |
| Résistance de passage selon CEI 60947-7-x | 1.33 mΩ | Tension de choc nominale | 8 kV |

SPGTB 2.5 FT 3C/1

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

| | | |
|--|-------------------------|-----|
| Puissance dissipée conformément à CEI 0.77 mW 60947-7-x | Catégorie de surtension | III |
| Degré de pollution | 3 | |

Conducteur raccordable (autre raccordement)

| | |
|---|------------|
| Type de raccordement, autre raccordement | Enfichable |
|---|------------|

Généralités

| | |
|---|---|
| Section de raccordement du conducteur,AWG 14 AWG, max. | Section de raccordement du conducteur,AWG 22 AWG, min. |
| Normes | IEC 60947-7-1 |
| Barrette de liaison équipée | TS 35 |

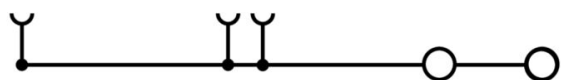
Raccordement (raccordement nominal)

| | | | |
|---|---------------------|--|----------------------|
| Calibre selon 60 947-1 | A2 | Section de raccordement du conducteur,AWG 14 AWG, max. | |
| Sens de raccordement | en haut | Longueur de dénudage | 10 mm |
| Type de raccordement | SNAP IN | Nombre de raccordements | 3 |
| Plage de serrage, max. | 2.5 mm ² | Plage de serrage, min. | 0.34 mm ² |
| Dimension de la lame | 0,6 x 3,5 mm | Section de raccordement du conducteur,AWG 22 AWG, min. | |
| Section de raccordement du conducteur,2.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, max. | | Section de raccordement du conducteur,0.34 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min. | |
| Section de raccordement du conducteur,2.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, max. | | Section de raccordement du conducteur,0.34 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, min. | |
| Section de raccordement du conducteur,4 mm ² souple, max. | | Section de raccordement du conducteur,0.34 mm ² souple, min. | |
| Section de raccordement, semi-rigide, 2.5 mm ² max. | | Section de raccordement, semi-rigide, 0.34 mm ² min. | |
| Section de raccordement du conducteur,2.5 mm ² rigide, max. | | Section de raccordement du conducteur,0.34 mm ² rigide, min. | |

Fiche de données

SPGTB 2.5 FT 3C/1

Dessins



SPGTB 2.5 FT 3C/1

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

Accessoires

www.weidmueller.com

Adaptateur de test et prises de test



Adaptateurs de test et fiches de contrôle sont utilisés pour le raccordement électrique entre les blocs de jonction et l'équipement de tester. De cette façon, un contact électrique peut être établi à l'état filaire et les mesures peuvent être faites facilement.

Informations générales de commande

| | | | |
|------------|----------------------------|--|--|
| Type | FZS 2/4 RT/80 SAKT4 | Version | |
| Référence | 1276300000 | Fiche (bloc de jonction), Raccordement enfichable, 2 mm ² , Nombre de raccordements: 2, Nombre de pôles: 1, Largeur: 9 mm | |
| GTIN (EAN) | 4008190026080 | | |
| Qté. | 20 ST | | |