

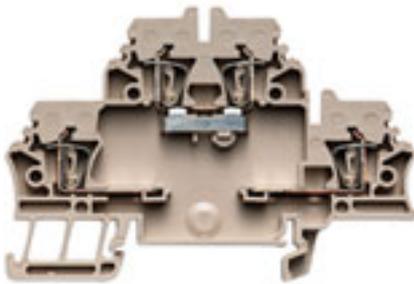
ZDK 2.5/D/0**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit

Pourquoi ne pas intégrer des fonctions électriques simples dans un bloc de jonction traversant. Il a la même conception compacte que nos blocs de jonction traversants - avec des fonctions supplémentaires comme les raccordements transversaux qui peuvent être utilisés. Vous n'avez souvent besoin que d'un petit composant pour intégrer un dispositif externe à votre technologie d'automatisation. Nos blocs de jonction modulaires équipés de composants électroniques rendent cela possible. Rapidement, simplement, et avec un ajustement parfait.

Informations générales de commande

| | |
|------------|---|
| Version | Série Z, Bloc de jonction avec composant, Bloc de jonction double étage, Section nominale: 2.5 mm ² , Raccordement à ressort |
| Référence | 1714970000 |
| Type | ZDK 2.5/D/0 |
| GTIN (EAN) | 4008 190337292 |
| Qté. | 50 pièce(s) |

ZDK 2.5/D/0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

| | | | |
|--------------------------------|------------|---------------------|------------|
| Profondeur | 53 mm | Profondeur (pouces) | 2,087 inch |
| Profondeur, y compris rail DIN | 54 mm | Hauteur | 79,1 mm |
| Hauteur (pouces) | 3,114 inch | Largeur | 5,1 mm |
| Largeur (pouces) | 0,201 inch | Poids net | 10,48 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 | EC000903 | ETIM 7.0 | EC000903 |
| ETIM 8.0 | EC000903 | ETIM 9.0 | EC000903 |
| ECLASS 9.0 | 27-14-11-27 | ECLASS 9.1 | 27-14-11-47 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-27 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-27 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-11-27 | ECLASS 13.0 | 27-25-01-14 |
| ECLASS 14.0 | 27-25-01-14 | | |

Autres caractéristiques techniques

| | | | |
|-----------------|-------|--|-----|
| Type de montage | monté | Version à I#92épreuve de I#92explosion | Non |
|-----------------|-------|--|-----|

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

| | | | |
|---------------------------------------|---|---------------------------------|-----|
| Version | Raccordement à ressort, pour connecteur transversal enfichable, libre d'un côté | Flasque de fermeture nécessaire | Oui |
| Nombre de polarités | 2 | Nombre d'étages | 2 |
| Nombre de points de contact par étage | 2 | Nombre de potentiels par étage | 1 |
| Etages internes pontés | Oui | Raccordement PE | Non |
| Rail | TS 35 | Fonction N | Non |
| Fonction PE | Non | Fonction PEN | Non |

Caractéristiques nominales

| | | | |
|---|---------------------|---|--------|
| Section nominale | 2,5 mm ² | Tension nominale | 500 V |
| Courant nominal | 10 A | Courant avec conducteur max. | 0,5 A |
| Résistance de passage selon CEI 60947-7-x | 1,33 mΩ | Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x | 0,77 W |

Généralités

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

ZDK 2.5/D/0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Raccordement (raccordement nominal)

| | | | |
|---|--|---------------------|----------------------|
| Longueur de dénudage | 10 mm | | |
| Longueur de tube pour embout avec colerette plastique DIN 46228/4 | Longueur du tube | max. | 10 mm |
| | | min. | 6 mm |
| | Section pour le raccordement du conducteur | nominal | 0,5 mm ² |
| | Longueur du tube | max. | 12 mm |
| | | min. | 6 mm |
| | Section pour le raccordement du conducteur | nominal | 0,75 mm ² |
| | Longueur du tube | max. | 12 mm |
| | | min. | 6 mm |
| | Section pour le raccordement du conducteur | nominal | 1 mm ² |
| | Longueur du tube | max. | 12 mm |
| | | min. | 8 mm |
| | Section pour le raccordement du conducteur | nominal | 1,5 mm ² |
| Longueur du tube | max. | 12 mm | |
| | min. | 8 mm | |
| Section pour le raccordement du conducteur | nominal | 2,5 mm ² | |
| Longueur de tube pour embout sans colerette plastique DIN 46228/1 | Section pour le raccordement du conducteur | nominal | 0,5 mm ² |
| | Longueur du tube | nominal | 10 mm |
| | Section pour le raccordement du conducteur | nominal | 0,75 mm ² |
| | Longueur du tube | nominal | 10 mm |
| | Section pour le raccordement du conducteur | nominal | 1 mm ² |
| | Longueur du tube | nominal | 10 mm |
| | Section pour le raccordement du conducteur | nominal | 1,5 mm ² |
| | Longueur du tube | max. | 12 mm |
| | | min. | 10 mm |
| | Section pour le raccordement du conducteur | nominal | 2,5 mm ² |
| | Longueur du tube | max. | 12 mm |
| | | min. | 10 mm |
| Nombre de raccords | 4 | | |
| Section de raccordement du conducteur, rigide, max. | 2,5 mm ² | | |
| Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max. | 2,5 mm ² | | |
| Section de raccordement du conducteur, souple, max. | 2,5 mm ² | | |
| Section de raccordement, semi-rigide, max. | 2,5 mm ² | | |
| Type de raccordement | Raccordement à ressort | | |
| Type de raccordement 2 | Raccordement à ressort | | |

Conformité environnementale du produit

| | |
|---------------------------|-------------------------|
| REACH SVHC | / |
| Statut de conformité RoHS | Conforme sans exemption |

Note importante

Informations sur le produit La température d'utilisation permanente admissible doit être respectée

Fiche de données**ZDK 2.5/D/0****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Agréments**

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

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

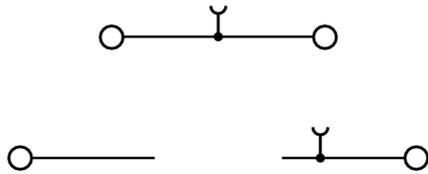
Fiche de données

ZDK 2.5/D/0

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

www.weidmueller.com

Dessins



Fiche de données

ZDK 2.5/D/0

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Support de repère

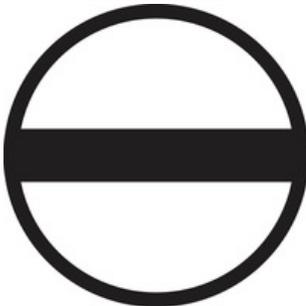


Le support de repérage offre la possibilité de montage supplémentaire de repérages standard avec un pas de 5 ou 5,1 mm. Les supports coudés peuvent éventuellement être assemblés par encliquetage et pourraient être montés dans tous les canaux de repérage de standard des blocs de jonction modulaires Klippon®. 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) | |

Tournevis pour tête fendue



Tournevis isolés VDE Weidmüller SoftFinish electric pour intervention sur pièces sous tension jusqu'à 1000 V AC et 1500 V DC, DIN EN 60900, IEC 900. Sécurité contrôlée "GS", testée unitairement. Lame en alliage chrome-vanadium-molybdène-acier de haute qualité, entièrement durcie, brunie.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | SDIS SLIM 0.6X3.5X100 | Version |
| Référence | 2749610000 | Outils de montage, Largeur de la lame (B): 3.5 mm, longueur de la |
| GTIN (EAN) | 4050118896350 | lame: 100 mm, Epaisseur de la lame (A): 0.6 mm |
| Qté. | 1 pièce(s) | |