

WDK 2.5 LD/GN 1D 2R 230**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 W, Borne traversante, Bloc de jonction double étage, Section nominale: 2.5 mm ² , Raccordement vissé |
| Référence | 1303670000 |
| Type | WDK 2.5 LD/GN 1D 2R 230 |
| GTIN (EAN) | 4050118102628 |
| Qté. | 25 pièce(s) |

WDK 2.5 LD/GN 1D 2R 230
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques
Dimensions et poids

| | | | |
|------------|---------|---------------------|------------|
| Profondeur | 62,5 mm | Profondeur (pouces) | 2,461 inch |
| Hauteur | 69 mm | Hauteur (pouces) | 2,717 inch |
| Largeur | 5,1 mm | Largeur (pouces) | 0,201 inch |
| Poids net | 11,71 g | | |

Températures

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

Conformité environnementale du produit

| | | | |
|------------|----------------|------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 | SCIP | a3090896-0f16-410d-aabb-617cfb571002 |
|------------|----------------|------|--------------------------------------|

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000903 | ETIM 7.0 | EC000903 |
| ETIM 8.0 | 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 |

Autres caractéristiques techniques

| | | | |
|-----------------|--------|--|-----|
| Côté ouvert | droite | Nombre de blocs de jonction identiques | 1 |
| 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 vissé, avec LED | Flasque de fermeture nécessaire | Oui |
| Nombre de polarités | 1 | 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 | 230 V |
| Résistance de passage selon CEI 60947-7-x | 1,33 mΩ | Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x | 0,77 W |

WDK 2.5 LD/GN 1D 2R 230
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques
Composant

| | | |
|-----------------------|--------------------|----------|
| Composants diode | Type de diode . | 1N4007 |
| | Courant direct | 1 A |
| | Tension inverse | 1 300 V |
| | Tension directe | 0,7 V |
| Composants LED | Couleur | vert |
| | Tension, min. | 6 V |
| | Tension, max. | 24 V |
| | Courant | 20 mA |
| Composants résistance | Résistance | 150 kOhm |
| | Perte de puissance | 0,4 W |
| | Tolérance (%) | 1 % |
| | Résistance | 100 kOhm |
| | Perte de puissance | 0,5 W |
| | Tolérance (%) | 5 % |

Dimensions

Décalage TS 35 35,5 mm

Généralités

Rail TS 35

Raccordement (raccordement nominal)

| | | | |
|----------------------|----------------------|--|-----------------------------|
| Longueur de dénudage | 10 mm | | |
| Nombre de raccords | 3 | | |
| Raccordement | Type de raccordement | Raccordement à vis | |
| | | Section pour le raccordement du conducteur | Type rigide, H05(07) V-U |
| | | | min. 0,5 mm ² |
| | | | max. 4 mm ² |
| | | nominal 2,5 mm ² | |
| | Embout | Longueur de dénudage | min. 10 mm |
| | | | max. 10 mm |
| | | | nominal 10 mm |
| | | Embout recommandé | |
| | Type de raccordement | Raccordement à vis | |
| | | Section pour le raccordement du conducteur | Type souple, H05(07) V-K |
| | | | min. 0,5 mm ² |
| | | | max. 4 mm ² |
| | | | nominal 2,5 mm ² |
| Embout | | Longueur de dénudage | min. 10 mm |
| | | | max. 10 mm |
| | | | nominal 10 mm |
| | | Embout recommandé | |
| Sens de raccordement | | latéralement | |
| Type de raccordement | Raccordement vissé | | |

Note importante

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

WDK 2.5 LD/GN 1D 2R 230

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 | EAC certificate CE Declaration of Conformity CE Declaration of Conformity all terminals UKCA Declaration of Conformity |
| Données techniques | CAD data – STEP |
| Données techniques | EPLAN, WSCAD |
| Documentation utilisateur | StorageConditionsTerminalBlocks |
| Catalogue | Catalogues in PDF-format |

Fiche de données**WDK 2.5 LD/GN 1D 2R 230**

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

www.weidmueller.com

Dessins