

ZB 35K GE/GN M6X16**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit

Les robinets de bus avec isolation offrent une protection des doigts d'une part. D'autre part, l'isolation colorée indique également le potentiel respectif, tel que le conducteur neutre ou PE.

Informations générales de commande

| | |
|------------|---|
| Version | Accessoires, Étrier pour barre collectrice, Section nominale: Etrier, PA, Vert/jaune, Passage |
| Référence | 0502660000 |
| Type | ZB 35K GE/GN M6X16 |
| GTIN (EAN) | 4008 190052294 |
| Qté. | 20 pièce(s) |

Date de création 28 mars 2023 12:50:44 CEST

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

ZB 35K GE/GN M6X16**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

| | | | |
|------------|---------|---------------------|------------|
| Profondeur | 34 mm | Profondeur (pouces) | 1,339 inch |
| Hauteur | 32 mm | Hauteur (pouces) | 1,26 inch |
| Largeur | 14 mm | Largeur (pouces) | 0,551 inch |
| Poids net | 18,58 g | | |

Températures

| | |
|------------------------------------|---|
| plage de température d'utilisation | For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity |
|------------------------------------|---|

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002848 | ETIM 7.0 | EC002848 |
| ETIM 8.0 | EC002848 | ECLASS 9.0 | 27-14-11-92 |
| ECLASS 9.1 | 27-14-11-92 | ECLASS 10.0 | 27-14-11-92 |
| ECLASS 11.0 | 27-14-11-46 | ECLASS 12.0 | 27-14-11-46 |

ZB 35K GE/GN M6X16

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales selon IECEx/ATEX

| | | | |
|------------------------------------|---|------------------------------------|---|
| Certificat N° (ATEX) | DEMKO03ATEX136028U | Certificat N° (IECEX) | IECEXULD13.0005U |
| Section max. du conducteur (ATEX) | 35 mm ² | Section max. du conducteur (IECEX) | 35 mm ² |
| plage de température d'utilisation | For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity | Identification EN 60079-7 | |
| Plaque de marquage Ex 2014/34/EU | | Avertissement de sécurité | Ex eb II C Gb |
| | | | <p>Instructions de montage : les modules de barres d'équipotentialité sont indiqués pour être utilisés dans des atmosphères contenant des gaz et des particules inflammables. Pour pouvoir être utilisés dans les zones comportant des gaz inflammables, ces boîtiers doivent satisfaire aux exigences des normes EN60079-0 et EN60079-7. Pour pouvoir être utilisés en présence de particules inflammables, ces boîtiers doivent satisfaire aux exigences des normes EN60079-0 et EN60079-3 1.</p> <p>En combinaison avec d'autres familles et tailles de blocs de jonction, et si d'autres accessoires sont utilisés, les distances d'air et de fuite prescrites doivent être respectées. En ce qui concerne l'emploi d'accessoires, les instructions du fabricant sont à observer.</p> <p>Mise en place des restrictions : le module des barres d'équipotentialité est considéré comme un composant comportant le repérage EX sur le support des barres collectrices de type SH et WEW .. S'ils sont utilisés de façon indépendante, les composants indiqués ci-dessus ne sont pas protégés par ce certificat.</p> |
| | II 2 G D | | |

Autres caractéristiques techniques

| | | | |
|------------------------|---------|-----------------|-------|
| Instruction de montage | Passage | Type de montage | Vissé |
|------------------------|---------|-----------------|-------|

Caractéristiques des matériaux

| | | | |
|----------|--------|------------------|----|
| Matériau | Acier | Matériau isolant | PA |
| Couleur | argent | | |

Date de création 28 mars 2023 12:50:44 CEST

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

ZB 35K GE/GN M6X16

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Caractéristiques du système**

Version pour barre collectrice 10 x
3 mm

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA) 12400-237 Section max. du conducteur (CSA) 2 AWG
 Section min. du conducteur (CSA) 6 AWG

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (UR) E60693 Taille du conducteur Câblage
d'installation max. (UR) 2 AWG
 Taille du conducteur Câblage
d'installation min. (UR) 6 AWG Taille du conducteur Câblage d'usine
max. (UR) 2 AWG
 Taille du conducteur Câblage d'usine
min. (UR) 6 AWG

Dimensions

Décalage TS 35 39 mm

Généralités

Instruction de montage Passage

Raccordement (raccordement nominal)

Couple de serrage, min. 4,5 Nm Longueur de dénudage 19 mm
 Section de raccordement du conducteur,
rigide, max. 16 mm² Section de raccordement du conducteur,
rigide, min. 16 mm²
 Section de raccordement du conducteur,
souple, max. 35 mm² Section de raccordement du conducteur,
souple, min. 16 mm²
 Type de raccordement Etrier Vis de serrage M 6

Agréments

Agréments



ROHS Conforme
 UL File Number Search Site Web UL
 Certificat N° (UR) E60693

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de
conformité [Attestation of Conformity](#)
[ATEX Certificate](#)
[IECEX Certificate](#)
[UKCA Certificate](#)
 Données techniques [CAD data – STEP](#)
 Données techniques [WSCAD](#)
 Documentation utilisateur [Installation Instruction](#)
[Storage Conditions Terminal Blocks](#)
 Catalogue [Catalogues in PDF-format](#)

Date de création 28 mars 2023 12:50:44 CEST

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées