



## Fiche de données

### ZB 35K BL M6X16

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

[www.weidmueller.com](http://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: 35 mm <sup>2</sup> , Etrier, PA, bleu, Passage
Référence	<a href="#">0502680000</a>
Type	ZB 35K BL M6X16
GTIN (EAN)	4008190004385
Qté.	20 pièce(s)

## Fiche de données

### ZB 35K BL M6X16

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

[www.weidmueller.com](http://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	18,63 g		

### Températures

plage de température d'utilisation	Plage de température d'utilisation, voir le certificat CE d'essai de prototype / le certificat de conformité Ex IEC
------------------------------------	---

### 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

**Fiche de données****ZB 35K BL M6X16**

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

[www.weidmueller.com](http://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 <sup>2</sup>	Section max. du conducteur (IECEx)	35 mm <sup>2</sup>
plage de température d'utilisation	Plage de température d'utilisation, voir le certificat CE d'essai de prototype / le certificat de conformité Ex IEC	Identification EN 60079-7	
Plaquette de marquage Ex 2014/34/EU			Ex eb II C Gb

**Avertissement de sécurité**

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 EN60079-31. 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. 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.

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 4 novembre 2022 10:48:56 CET

## Fiche de données

### ZB 35K BL M6X16

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques du système

Version	pour barre collectrice 10 x 3 mm
---------	----------------------------------

### Caractéristiques nominales

Section nominale	35 mm <sup>2</sup>
------------------	--------------------

### Caractéristiques nominales selon CSA

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

### 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 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	16 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	35 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	16 mm <sup>2</sup>
Type de raccordement	Etrier	Vis de serrage	M 6

### Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
------	----------

### Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">Attestation of Conformity</a> <a href="#">UKCA Attestation of conformity</a> <a href="#">ATEX Certificate</a> <a href="#">IECEx Certificate</a> <a href="#">UKCA Certificate</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Données techniques	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">Installation Instruction</a> <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a> <a href="#">NTI ZB WBBD</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	