

**ZB 35/M6X16****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

**Illustration du produit**

Les bornes de branchement non isolées des bars à autobus offrent une option de permettant de gagner de la place pour connecter les conducteurs à un bar à autobus.

**Informations générales de commande**

Version	Accessoires, Étrier pour barre collectrice, Section nominale: Etrier, Passage
Référence	<a href="#">0266500000</a>
Type	ZB 35/M6X16
GTIN (EAN)	4008190102814
Qté.	20 pièce(s)

## ZB 35/M6X16

**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Profondeur	34 mm	Profondeur (pouces)	1,339 inch
Hauteur	18 mm	Hauteur (pouces)	0,709 inch
Largeur	14 mm	Largeur (pouces)	0,551 inch
Poids net	17,6 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 35/M6X16

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques nominales selon IECEx/ATEX

Certificat N° (ATEX)	DEMKO03ATEX136028U	Certificat N° (IECEx)	www.weidmueller.com IECEx ILD13.0005U
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	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity	Identification EN 60079-7	
Plaquette de marquage Ex 2014/34/EU		Avertissement de sécurité	Ex eb II C Gb 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. 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	Couleur	argent
----------	-------	---------	--------

Date de création 19 mars 2023 03:07:51 CET

Niveau du catalogue 03.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

**ZB 35/M6X16**
**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

[info@weidmueller.com](mailto:info@weidmueller.com)
[www.weidmueller.com](http://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 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
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (UR)	E60693
Certificat N° (cURusEX)	E184763

**ZB 35/M6X16****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

[info@weidmueller.com](mailto:info@weidmueller.com)[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Caractéristiques techniques****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](#)  
[StorageConditionsTerminalBlocks](#)  
[NTI ZB WBBD](#)

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)

Brochures