

ZB 16/6**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	055680000
Type	ZB 16/6
GTIN (EAN)	4008190007751
Qté.	50 pièce(s)

ZB 16/6
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	30,7 mm	Profondeur (pouces)	1,209 inch
Hauteur	12,5 mm	Hauteur (pouces)	0,492 inch
Largeur	10 mm	Largeur (pouces)	0,394 inch
Poids net	6,78 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 16/6**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**Caractéristiques nominales selon IECEx/ATEX**

Certificat N° (ATEX)	DEMKO03ATEX136028U	Certificat N° (IECEx)	IECEx ILD13.0005U
Section max. du conducteur (ATEX)	16 mm ²	Section max. du conducteur (IECEx)	16 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	
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 28 mars 2023 15:38:23 CEST

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

3

ZB 16/6

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

Caractéristiques du système

Version	pour barre collectrice 6 x 6 mm	www.weidmueller.com
---------	---------------------------------	---------------------

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA)	12400-237	Section max. du conducteur (CSA)	6 AWG
Section min. du conducteur (CSA)	12 AWG		

Généralités

Instruction de montage	Passage
------------------------	---------

Raccordement (raccordement nominal)

Couple de serrage, min.	2,6 Nm	Longueur de dénudage	12 mm
Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	16 mm ²	Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	2,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	16 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	2,5 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide, max.	25 mm ²	Section de raccordement, semi-rigide, min.	16 mm ²
Type de raccordement	Etrier	Vis de serrage	M 4

Agréments

Agréments



ATEX IEC EX



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

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	Attestation of Conformity ATEX Certificate IECEx Certificate UKCA Certificate
Données techniques	CAD data – STEP
Documentation utilisateur	Installation Instruction StorageConditionsTerminalBlocks NTI ZB WBBD
Catalogue	Catalogues in PDF-format