

ZB 4/6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit



Weidmüller propose des bornes d'écoute pour différents types de systèmes de barres d'autobus. En fonction de l'application, une distinction peut être faite ici entre les bornes de robinet isolées et non isolées.

Informations générales de commande

Version	Bloc de jonction (raccordement de barrette de liaison)
Référence	0556700000
Type	ZB 4/6
GTIN (EAN)	4008190188412
Qté.	50 Pièce

ZB 4/6

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	20 mm	Profondeur (pouces)	0.7874 inch
Hauteur	12 mm	Hauteur (pouces)	0.4724 inch
Largeur	5.3 mm	Largeur (pouces)	0.2087 inch
Poids net	2.88 g		

Températures

Température ambiante -5 °C...40 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption
 REACH SVHC Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 8.0	EC000001	ETIM 9.0	EC000001
ETIM 10.0	EC000001	ECLASS 14.0	27-25-01-16
ECLASS 15.0	27-25-01-16		

Caractéristiques nominales selon IECEX/ATEX

Certificat N° (ATEX)	DEMKO03ATEX136028U	Certificat N° (IECEX)	IECEXULD13.0005U
Section max. du conducteur (ATEX)	4 mm ²	Section max. du conducteur (IECEX)	4 mm ²
Identification EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Plaque de marquage Ex 2014/34/EUII 2 G D	

Avertissement de sécurité

Installation instructions:
 The potential equalisation (PE) rail modules are suitable for use in housings in atmospheres with flammable gases and dust. For use in areas with flammable gases, these housings must meet the requirements of EN 60079-0 and EN 60079-7. For use in areas with flammable dust, these housings must meet the requirements of EN 60079-0 and EN 60079-31.
 When combined with other terminal block ranges and sizes, and when other accessories are used, you must comply with the clearance and creepage distances given. Regarding accessory use, the manufacturer's

Caractéristiques techniques

instructions must be followed.
 List of restrictions:
 The PE rail modules are considered one component, with Ex marking when used with the busbar holders of type SH and WEW. When used independently, the above named components are not covered by this certificate.

Autres caractéristiques techniques

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

Caractéristiques des matériaux

Matériau de base	Acier	Couleur	argent
------------------	-------	---------	--------

Caractéristiques du système

Version	pour barre collectrice 6 x 6 mm		
---------	---------------------------------	--	--

Caractéristiques nominales

Section nominale	4 mm ²		
------------------	-------------------	--	--

Caractéristiques nominales selon CSA

Section max. du conducteur (CSA)	10 AWG	Certificat N° (CSA)	12400-237
Section min. du conducteur (CSA)	26 AWG		

Généralités

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

Raccordement (raccordement nominal)

Couple de serrage, max.	1 Nm	Couple de serrage, min.	0.5 Nm
Longueur de dénudage	16 mm	Type de raccordement	Etrier
Plage de serrage, max.	6 mm ²	Plage de serrage, min.	0.5 mm ²
Vis de serrage	M 3	Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, max.	
Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² souple, max.		Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple, min.	
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0.5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, 6 mm ² rigide, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² rigide, min.			