

**ZB 4/6K BL****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	Étrier (barrette de liaison)
Référence	<a href="#">0565480000</a>
Type	ZB 4/6K BL
GTIN (EAN)	4008190086831
Qté.	50 pièce(s)

**ZB 4/6K BL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Profondeur 14,7 mm

Hauteur 25 mm

Largeur 6 mm

Poids net 3,68 g

Profondeur (pouces) 0,579 inch

Hauteur (pouces) 0,984 inch

Largeur (pouces) 0,236 inch

**Températures**

plage de température d'utilisation

For operating temperature  
range see EC Design Test  
Certificate / IEC Ex-Certifi-  
cate of Conformity**Classifications**

ETIM 6.0

EC002848

ETIM 8.0

EC002848

ECLASS 9.0

27-14-11-92

ECLASS 10.0

27-14-11-92

ECLASS 12.0

27-14-11-46

ETIM 7.0

EC002848

ETIM 9.0

EC002848

ECLASS 9.1

27-14-11-92

ECLASS 11.0

27-14-11-46

ECLASS 13.0

27-25-01-16

## ZB 4/6K BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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)	4 mm <sup>2</sup>	Section max. du conducteur (IECEx)	4 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 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 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.
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		

## Caractéristiques du système

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

## Caractéristiques nominales selon CSA

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

Date de création 20 mai 2024 14:58:51 CEST

## ZB 4/6K BL

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Généralités

Instruction de montage Passage

## Raccordement (raccordement nominal)

Couple de serrage, min.	1,2 Nm	Longueur de dénudage	16 mm
Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	6 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	4 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Type de raccordement	Etrier	Vis de serrage	M 3

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

## Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">Attestation of Conformity</a> <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>
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>