



Fiche de données

ZB 16/6K GE/GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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	Accessoires, Étrier pour barre collectrice, Section nominale: Etrier, PA, Vert/jaune, Passage
Référence	0569660000
Type	ZB 16/6K GE/GN
GTIN (EAN)	4008190043681
Qté.	50 pièce(s)

Fiche de données

ZB 16/6K GE/GN

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	30,7 mm
Hauteur	25 mm
Largeur	10 mm
Poids net	8,3 g

Profondeur (pouces)	1,209 inch
Hauteur (pouces)	0,984 inch
Largeur (pouces)	0,394 inch

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 8.0	EC002848
ECLASS 9.1	27-14-11-92
ECLASS 11.0	27-14-11-46

ETIM 7.0	EC002848
ECLASS 9.0	27-14-11-92
ECLASS 10.0	27-14-11-92
ECLASS 12.0	27-14-11-46

Fiche de données**ZB 16/6K GE/GN**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 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)	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			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 .. Si 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		

Fiche de données

ZB 16/6K GE/GN

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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)	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	
-----------	--



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

Téléchargements

Agreement/Certificat/Document de conformité	Attestation of Conformity UKCA Attestation of conformity ATEX Certificate IECEx Certificate UKCA Certificate
Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	EPLAN
Documentation utilisateur	Installation Instruction StorageConditions TerminalBlocks

Catalogue	Catalogues in PDF-format
-----------	--