

**TBY-C3-AIO-I-2KS-Z****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Figure similaire

**Les interfaces analogiques sont équipées de connecteurs 40 pôles (KS). Les versions sont disponibles avec fiches de sectionnement et prises de test, qui sont extrêmement utiles pour les mesures de tension et de courant. Il existe également des versions avec des broches supplémentaires, utiles aux clients qui souhaitent intégrer d'autres éléments (résistances, ...) pour des conversions de tension/courant ou pour la surveillance de la boucle de courant.**

**Informations générales de commande**

Version	Interface, RS, 2 x KS (40P), LMNZF 5.08mm
Référence	<a href="#">1371610000</a>
Type	TBY-C3-AIO-I-2KS-Z
GTIN (EAN)	4050118207200
Qté.	1 pièce(s)

**TBY-C3-AIO-I-2KS-Z****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Profondeur	59 mm	Profondeur (pouces)	2,323 inch
Hauteur	87 mm	Hauteur (pouces)	3,425 inch
Largeur	170 mm	Largeur (pouces)	6,693 inch
Poids net	285 g		

**Températures**

Température de stockage	-40...85 °C	Température de fonctionnement	-25...70 °C
-------------------------	-------------	-------------------------------	-------------

**Données de raccordement**

Nombre de pôles (côté commande)	Mâle 40 pôles	Raccordement côté commande	2 x KS (40P)
Raccordement côté installation	LMNZF 5.08mm		

**Classifications**

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ECLASS 9.0	27-14-11-52	ECLASS 9.1	27-14-11-52
ECLASS 10.0	27-14-11-52	ECLASS 11.0	27-14-11-52
ECLASS 12.0	27-14-11-52	ECLASS 13.0	27-14-11-52

**Caractéristiques générales**

Affichage LED d'état par canal	Non	Sectionnement par voie	Oui
Type de point de test	Diamètre 2 mm	Interrupteur	Yes
Fusible par voie	Non	LED état tension d'alimentation	Non
Fusible alimentation électrique	Non		

**Caractéristiques nominales**

Tension de fonctionnement	50 V AC / 70 V DC	Courant maximal par canal	1 A
---------------------------	-------------------	---------------------------	-----

**Coordination de l'isolation (EN50178)**

Tension nominale	< 50 V AC	Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	2	Contrôle de la tension d'impulsion	0,8 kV
Tension d'essai d'isolation AC	0,35 kV		

**Raccordement installation**

Embouts isolés, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Flexible avec embout, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Flexible avec embout, min.	0,25 mm <sup>2</sup>	Flexible, min. H05(07) V-K	0,2 mm <sup>2</sup>
Longueur de dénudage	7,5 mm	Plage de raccordement, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Plage de raccordement, min.	0,13 mm <sup>2</sup>	Rigide, max. H05(07) V-U	2,5 mm <sup>2</sup>
Rigide, min. H05(07) V-U	0,2 mm <sup>2</sup>	Section du conducteur max., AWG	AWG 14
Section du conducteur min., AWG	AWG 24	Type de la connexion	Raccordement à ressort
souple, max. H05(07) V-K	1,5 mm <sup>2</sup>		

**TBY-C3-AIO-I-2KS-Z**

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

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques**

**Raccordement alimentation**

Type de connexion	Raccordement à ressort	Plage de raccordement, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
Plage de raccordement, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Rigide, min. H05(07) V-U	0,2 mm <sup>2</sup>
Rigide, max. H05(07) V-U	2,5 mm <sup>2</sup>	Flexible, min. H05(07) V-K	0,2 mm <sup>2</sup>
souple, max. H05(07) V-K	1,5 mm <sup>2</sup>	Flexible avec embout, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Flexible avec embout, min.	0,25 mm <sup>2</sup>	Douilles avec embouts isolés, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Section du conducteur, min. AWG	AWG 14	Section du conducteur, max. AWG	AWG 24
Longueur de dénudage	7,5 mm		

**Agréments**

Agréments



**Téléchargements**

Catalogue [Catalogues in PDF-format](#)  
 Brochures

**Fiche de données**

**TBY-C3-AIO-I-2KS-Z**

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

**Dessins**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

