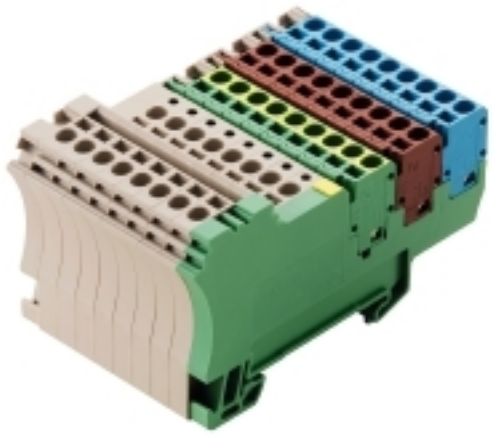
Fiche de données

Série Z
ZIA 1.5/4L-PE/8/KB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Illustration du produit



Câblage du signal

Sur mesure et particulièrement compact : avec nos blocs de jonction capteurs-actionneurs AIO, vous profitez d'une solution optimisée selon l'application pour le câblage du signal. Nous vous proposons aussi d'autres blocs de jonction avec une technologie de raccordement à ressort et vis pour le câblage du signal.

Informations générales de commande

Type	ZIA 1.5/4L-PE/8/KB
Référence	1692670000
Version	Blocs de jonction pour capteurs-actionneurs, Raccordement à ressort, 1.5 mm², Nombre de pôles: 8
GTIN (EAN)	4008190870386
Cdt.	5 pièce(s)

Weidmüller

Série Z
ZIA 1.5/4L-PE/8/KB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Largeur	51 mm	Largeur (pouces)	2,008 inch
Hauteur	81,5 mm	Hauteur (pouces)	3,209 inch
Profondeur	45,5 mm	Profondeur (pouces)	1,791 inch
Profondeur, y compris rail DIN	46 mm	Poids net	108,4 g

Températures

Température de stockage, max.	40 °C	Température de stockage, min.	10 °C
Température de stockage	10 °C...40 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C
Température d'utilisation permanente, max.	120 °C		

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite	Type de montage	monté
Version à l#92épreuve de l#92explosion	Non		

Caractéristiques des matériaux

Matériau	Wemid	Couleur	Beige foncé
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

Caractéristiques du système

Nombre d'étages	50	Nombre de points de contact par étage	1
Etages internes pontés	Non	Raccordement PE	Oui

Caractéristiques nominales

Section nominale	1,5 mm²	Tension nominale	250 V
Courant nominal	17,5 A	Normes	Conformément à CEI 60947-7-1, IEC 60947-7-2
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	16,47 mΩ	Tension de choc nominale	4 kV
Degré de pollution	3		

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat Nº (CSA)	200039-1068678	Courant gr. B (CSA)	10 A
Courant gr. D (CSA)	10 A	Section max. du conducteur (CSA)	14 AWG
Section min. du conducteur (CSA)	26 AWG	Tension Gr B (CSA)	300 V
Tension Gr D (CSA)	300 V		

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat Nº (UR)	E60693	Courant gr. B (UR)	10 A
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (UR)	14 AWG	Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR)	26 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	14 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	26 AWG
Tension Gr D (UR)	300 V		

Série Z
ZIA 1.5/4L-PE/8/KB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A1	Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm
Embouts doubles, max.	0,75 mm²	Embouts doubles, min.	0,5 mm²
Longueur de dénudage	7 mm	Nombre de raccordements	43
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 14	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 26
Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	2,5 mm²	Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	1,5 mm²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	0,5 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	1,5 mm²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0,5 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	2,5 mm²	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm²
Sens de raccordement	en haut	Type de raccordement	Raccordement à ressort

Classifications

ETIM 3.0	EC000900	ETIM 4.0	EC000900
ETIM 5.0	EC000900	ETIM 6.0	EC000900
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-28
eClass 6.2	27-14-11-28	eClass 7.1	27-14-11-28
eClass 8.1	27-14-11-28	eClass 9.0	27-14-11-28
eClass 9.1	27-14-11-28		

Agréments

Agréments	
ROHS	Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	DE_PT1104_20160418_1361_ISSUE01.pdf
Documentation utilisateur	Beipackzettel_ZIA.pdf
Données techniques	EPLAN, WSCAD
Données techniques	STEP

Remarque de sécurité

Avertissement de sécurité	Safety Information