

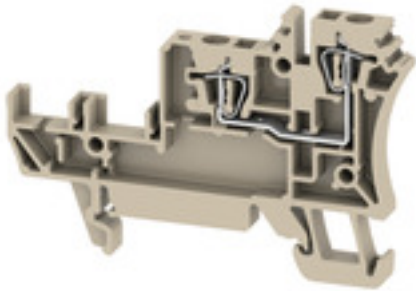
ZIA 1.5/3L-1S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit

Klippon[®] Connect vous accompagne dans la réalisation de nombreuses applications. Nos blocs de jonction avec technologie de raccordement à ressort sont incroyablement compacts et flexibles. Ils permettent une efficacité élevée et une productivité accrue pendant la construction des armoires.

Informations générales de commande

Version	Blocs de jonction pour capteurs-actionneurs, Raccordement à ressort, 1.5 mm ² , Boîtier d'embase
Référence	1651980000
Type	ZIA 1.5/3L-1S
GTIN (EAN)	4008190401634
Qté.	100 pièce(s)

Date de création 8 novembre 2022 09:30:34 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

ZIA 1.5/3L-1S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions et poids**

Profondeur	45,5 mm	Profondeur (pouces)	1,791 inch
Profondeur, y compris rail DIN	46 mm	Hauteur	68,5 mm
Hauteur (pouces)	2,697 inch	Largeur	5,08 mm
Largeur (pouces)	0,2 inch	Poids net	5,61 g

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-50
Température d'utilisation permanente, max.	120		

Classifications

ETIM 6.0	EC000900	ETIM 7.0	EC000900
ETIM 8.0	EC000900	ECLASS 9.0	27-14-11-28
ECLASS 9.1	27-14-11-28	ECLASS 10.0	27-14-11-28
ECLASS 11.0	27-14-11-28	ECLASS 12.0	27-14-11-28

Autres caractéristiques techniques

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

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Version	Boîtier d'embase	Flasque de fermeture nécessaire	Oui
Nombre de polarités	1	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	2	Nombre de potentiels par étage	1
Étages internes pontés	Non	Raccordement PE	Non
Rail	TS 35	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

Caractéristiques nominales

Section nominale	1,5 mm ²	Tension nominale	250 V
Courant nominal	17,5 A	Normes	Conformément à CEI 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1,83 mΩ	Tension de choc nominale	4 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	0,56 W	Degré de pollution	3

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (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		

Date de création 8 novembre 2022 09:30:34 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

2

ZIA 1.5/3L-1S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (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		

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, autre raccordement, max. 1,5 mm²

Dimensions

Décalage TS 35 32,5 mm

Généralités

Normes	Conformément à CEI 60947-7-1	Rail	TS 35
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 14	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 26

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A1	Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm
Embouts doubles, max.	0,75 mm ²	Embouts doubles, min.	0,5 mm ²
Longueur de dénudage	7 mm	Nombre de raccordements	2
Plage de serrage, max.	2,5 mm ²	Plage de serrage, min.	0,13 mm ²
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 mm ²	Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max. 1,5 mm ²		Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min. 0,5 mm ²	
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max. 1,5 mm ²		Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min. 0,5 mm ²	
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	2,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm ²
Sens de raccordement	en haut	Type de raccordement	Raccordement à ressort

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (UR)	E60693

ZIA 1.5/3L-1S

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	EAC certificate Declaration of Conformity CE Declaration of Conformity all terminals
Données techniques	CAD data – 32951_ZIA_1.5-3L-1S_DXF.dxf CAD data – STEP
Données techniques	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Documentation utilisateur	Beipackzettel_ZIA.pdf StorageConditionsTerminalBlocks
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	

Fiche de données

ZIA 1.5/3L-1S

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

www.weidmueller.com

Dessins

