

**ZIA 1.5/3L-1S/LD-RT****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

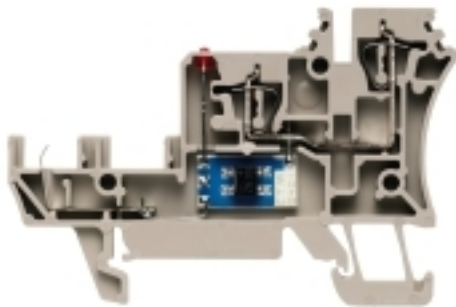
32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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 <sup>2</sup> , Boîtier d'embase, Raccordement à ressort, avec LED, Enfichable, LED rouge
Référence	<a href="#">1651990000</a>
Type	ZIA 1.5/3L-1S/LD-RT
GTIN (EAN)	4008190401641
Qté.	50 pièce(s)

**ZIA 1.5/3L-1S/LD-RT**
**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

[info@weidmueller.com](mailto:info@weidmueller.com)
[www.weidmueller.com](http://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	6,27 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, Raccordement à ressort, avec LED, Enfichable	Flasque de fermeture nécessaire	Oui
Nombre de polarités	1	Nombre d'étages	2
Nombre de points de contact par étage	2	Nombre de potentiels par étage	1
Étages internes pontés	Oui	Raccordement PE	Non
Rail	TS 35	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

**Caractéristiques nominales**

Section nominale	1,5 mm <sup>2</sup>	Tension nominale	30
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

## ZIA 1.5/3L-1S/LD-RT

Weidmüller Interfaces GmbH &amp; Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

## Caractéristiques techniques

info@weidmuller.com

www.weidmuller.com

10 A

14 AWG

300 V

## 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		

## Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (UR)	E60693	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		

## Conducteur raccordable (autre raccordement)

Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, autre raccordement, max. 1,5 mm<sup>2</sup>

## 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 <sup>2</sup>	Embouts doubles, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Longueur de dénudage	7 mm	Nombre de raccords	2
Plage de serrage, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Plage de serrage, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max. 1,5 mm <sup>2</sup>		Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min. 0,5 mm <sup>2</sup>	
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max. 1,5 mm <sup>2</sup>		Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min. 0,5 mm <sup>2</sup>	
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sens de raccordement	en haut	Type de raccordement	Raccordement à ressort

**Fiche de données**

**ZIA 1.5/3L-1S/LD-RT**

**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

[info@weidmueller.com](mailto:info@weidmueller.com)

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

**Caractéristiques techniques**

**Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search Site Web UL

Certificat N° (UR) E60693

**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité [EAC certificate](#)  
[Declaration of Conformity](#)  
[CE Declaration of Conformity all terminals](#)  
[UKCA declaration of conformity](#)

Données techniques [CAD data – STEP](#)

Données techniques [WSCAD](#)

Documentation utilisateur [Beipackzettel\\_ZIA.pdf](#)  
[StorageConditionsTerminalBlocks](#)

Catalogue [Catalogues in PDF-format](#)

Brochures

**Fiche de données**

**ZIA 1.5/3L-1S/LD-RT**

**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

**Dessins**

**Schéma**

