

ZRV 1.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Certaines applications exigent une solution enfichable et modulaire plus souple ou plus facile à installer. Lorsque des unités fonctionnelles complètes doivent être préfabriquées ou remplacées, des techniques de raccordement modulaires et flexibles sont requises. Nos blocs de jonction enfichables peuvent être rapidement équipés et sont entièrement testés en usine.

Informations générales de commande

Version	Série Z, Borne traversante, Bloc de jonction multi-tage, Section nominale: 1.5 mm ² , Raccordement à ressort, Montage direct
Référence	1698161001
Type	ZRV 1.5
GTIN (EAN)	4008190891381
Qté.	50 Pièce

ZRV 1.5

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



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

Dimensions et poids

Profondeur	52 mm	Profondeur (pouces)	2.0472 inch
Profondeur, y compris rail DIN	52.5 mm	Hauteur	89.5 mm
Hauteur (pouces)	3.5236 inch	Largeur	5.1 mm
Largeur (pouces)	0.2008 inch	Poids net	12.74 g

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température ambiante	-5 °C...40 °C
Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C	Température d'utilisation permanente, max.	120 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-02
ECLASS 15.0	27-25-01-02		

Autres caractéristiques techniques

Instruction de montage	Montage direct	Version à l'épreuve de l'explosion	Non
Type de montage	monté		

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Version	4 raccordements à ressort #96 4 raccordements enfichables, pour connecteur transversal enfichable, libre d'un côté	Flasque de fermeture nécessaire	Oui
Nombre de polarités	4	Nombre d'étages	4
Nombre de points de contact par étage	2	Etages internes pontés	Non
Raccordement PE	Non	Barrette de liaison équipée	TS 35

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales

Section nominale	1.5 mm ²	Tension nominale	63 V
Tension nominale DC	63 V	Courant nominal	4 A
Courant avec conducteur max.	4 A	Normes	IEC 61984, Conformément à CEI 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1.83 mΩ	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	0.56 W

Caractéristiques nominales selon UL

Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	14 AWG	Courant gr. C (UR)	10 A
Tension Gr C (UR)	150 V	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	26 AWG
Certificat N° (UR)	E60693	Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR)	26 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (UR)	14 AWG		

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Type de raccordement, autre raccordement	Raccordement à ressort
---	------------------------

Dimensions

Décalage TS 35	46 mm
----------------	-------

Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG 14 AWG, max.	Instruction de montage	Montage direct
Section de raccordement du conducteur, AWG 26 AWG, min.	Normes	IEC 61984, Conformément à CEI 60947-7-1
Barrette de liaison équipée	TS 35	

Raccordement (raccordement nominal)

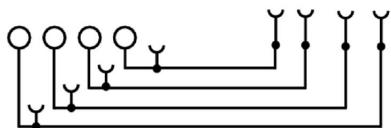
Section de raccordement du conducteur, AWG 14 AWG, max.	Sens de raccordement	en haut
Longueur de dénudage	Type de raccordement 2	Raccordement à ressort
Type de raccordement	Nombre de raccordements	8
Plage de serrage, max.	Plage de serrage, min.	0.13 mm ²
Section de raccordement du conducteur, AWG 26 AWG, min.	Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² ouple avec embout DIN 46228/4, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.13 mm ² ouple avec embout DIN 46228/4, min.	Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² ouple avec embout DIN 46228/1, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.13 mm ² ouple avec embout DIN 46228/1, min.	Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² ouple, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.13 mm ² ouple, min.	Section de raccordement, semi-rigide, 1.5 mm ² max.	
Section de raccordement, semi-rigide, 0.13 mm ² min.	Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² rigide, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.13 mm ² rigide, min.	Section de raccordement, souple, min. 0.13 mm ²	

ZRV 1.5

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

www.weidmueller.com

Dessins



ZRV 1.5

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Support de repère



Le support de repérage offre la possibilité de montage supplémentaire de repérages standard avec un pas de 5 ou 5,1 mm. Les supports coudés peuvent éventuellement être assemblés par encliquetage et pourraient être montés dans tous les canaux de repérage de standard des blocs de jonction modulaires Klippon®. Les types de repérage de montage se trouvent sous les accessoires respectifs du support de repère de désignation.

Informations générales de commande

Type	BZT 1 WS 10/5	Version
Référence	1805490000	Accessoires, Support de repère
GTIN (EAN)	4032248270231	
Qté.	100 ST	
Type	BZT 1 ZA WS 10/5	Version
Référence	1805520000	Accessoires, Support de repère
GTIN (EAN)	4032248270248	
Qté.	100 ST	