

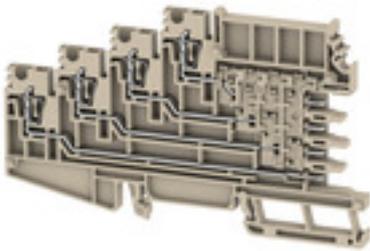
ZRV 2.5/1**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit

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 multiétage, Section nominale: 2.5 mm ² , Raccordement à ressort
Référence	1906960000
Type	ZRV 2.5/1
GTIN (EAN)	4032248530717
Qté.	50 pièce(s)

Date de création 7 novembre 2022 16:27:51 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

ZRV 2.5/1**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions et poids**

Profondeur	69,5 mm	Profondeur (pouces)	2,736 inch
Profondeur, y compris rail DIN	70 mm	Hauteur	115 mm
Hauteur (pouces)	4,528 inch	Largeur	5,2 mm
Largeur (pouces)	0,205 inch	Poids net	25,98 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	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20

Autres caractéristiques techniques

Type de montage	monté
-----------------	-------

Caractéristiques des matériaux

Matériau	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	Nombre d'étages	4
Nombre de points de contact par étage	2	Raccordement PE	Non
Rail	TS 35		

Caractéristiques nominales

Section nominale	2,5 mm ²	Tension nominale	250 V
Courant nominal	10 A	Normes	IEC 61984, Conformément à CEI 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1,33 mΩ	Tension de choc nominale	4 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	0,77 W	Degré de pollution	3

ZRV 2.5/1

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (cURus)	E60693	Courant Gr B (cURus)	10 A
Courant Gr C (cURus)	10 A	Section max. du conducteur (cURus)	14 AWG
Section min. du conducteur (cURus)	24 AWG	Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	14 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	24 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	14 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	24 AWG	Tension Gr B (cURus)	300 V
Tension Gr C (cURus)	300 V		

Dimensions

Décalage TS 35	59 mm
----------------	-------

Généralités

Normes	IEC 61984, Conformément à CEI 60947-7-1	Rail	TS 35
--------	---	------	-------

Raccordement (raccordement nominal)

Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm			
Longueur de dénudage	10 mm			
Longueur de tube pour embout avec colerette plastique DIN 46228/4	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	0,5 mm ²	
		min.	6 mm	
		max.	10 mm	
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	0,75 mm ²	
		min.	6 mm	
		max.	12 mm	
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	1 mm ²	
		min.	6 mm	
		max.	12 mm	
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	1,5 mm ²	
		min.	8 mm	
		max.	12 mm	
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	2,5 mm ²	
		min.	8 mm	
		max.	12 mm	
Longueur de tube pour embout sans colerette plastique DIN 46228/1	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	0,5 mm ²	
		nominal	10 mm	
		nominal	0,75 mm ²	
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	10 mm	
		nominal	1 mm ²	
		nominal	10 mm	
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	1,5 mm ²	
		min.	10 mm	
		max.	12 mm	
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	2,5 mm ²	
		min.	10 mm	
		max.	12 mm	
	Nombre de raccords	8		
	Plage de serrage, max.	4 mm ²		
	Plage de serrage, min.	0,5 mm ²		

Date de création 7 novembre 2022 16:27:51 CET

ZRV 2.5/1**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniquesSection de raccordement du conducteur, 4 mm²
rigide, max.Section de raccordement du conducteur, 0,5 mm²
rigide, min.Section de raccordement du conducteur, 2,5 mm²
souple avec embout DIN 46228/4, max.Section de raccordement du conducteur, 2,5 mm²
souple, max.Section de raccordement du conducteur, 0,5 mm²
souple, min.

Sens de raccordement en haut

Type de raccordement Raccordement à ressort

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search Site Web UL

Certificat N° (cURus) E60693

TéléchargementsAgrément/Certificat/Document de conformité [Declaration of Conformity](#)
[CE Declaration of Conformity all terminals](#)
[UKCA Declaration of Conformity](#)Données techniques [CAD data – STEP](#)Données techniques [EPLAN, WSCAD](#)Documentation utilisateur [StorageConditionsTerminalBlocks](#)Catalogue [Catalogues in PDF-format](#)

Brochures

Fiche de données

ZRV 2.5/1

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

www.weidmueller.com

Dessins

