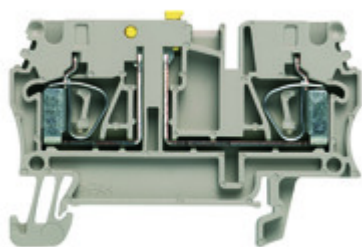
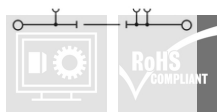


# ZTR 2.5

---



## Illustration du produit



---

## Informations générales de commande

Type	ZTR 2.5
Référence	1831280000
Version	Bloc de jonction de test sectionnable, Raccordement à ressort, 2.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 20 A, pivotant, Beige foncé
GTIN (EAN)	4032248422036
Cdt.	100 pièce(s)

## Dimensions et poids

Largeur	5,1 mm
Largeur (pouces)	0,201 inch
Hauteur	59,5 mm
Hauteur (pouces)	2,343 inch
Profondeur	38,5 mm
Profondeur (pouces)	1,516 inch
Profondeur, y compris rail DIN	41 mm
Poids net	8,67 g

## Températures

Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C
Température d'utilisation permanente, max.	120 °C

## Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite
Instruction de montage	Montage direct

Nombre de blocs de jonction identiques	2
Type de montage	monté
Version à l'épreuve de l'explosion	Non

#### Blocs de jonction sectionnables

Sectionnement longitudinal	pivotant
Sectionnement transversal	sans
douille test intégrée	Oui

#### Caractéristiques des matériaux

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

#### Caractéristiques du système

Version	Raccordement à ressort, Elément de sectionnement, pour connecteur transversal enfichable, libre d'un côté
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
Etages internes pontés	Non
Raccordement PE	Non
Rail profilé	TS 35
Fonction N	Non
Fonction PE	Non
Fonction PEN	Non

#### Caractéristiques nominales

Section nominale	2,5 mm <sup>2</sup>
Tension nominale	500 V
Courant nominal	20 A
Courant avec conducteur max.	20 A
Normes	IEC 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1,33 mΩ
Tension de choc nominale	6 kV
Degré de pollution	3

#### Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA)	200039-1152892
---------------------	----------------

Courant gr. c (CSA)	20 A
Section max. du conducteur (CSA)	12 AWG
Section min. du conducteur (CSA)	30 AWG
Tension Gr C (CSA)	600 V

#### Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (UR)	E60693
Courant gr. C (UR)	20 A
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (UR)	12 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR)	30 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	12 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	30 AWG
Tension Gr C (UR)	600 V

#### Conducteur raccordable (autre raccordement)

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

#### Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A3
Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm
Longueur de dénudage	10 mm
Nombre de raccordements	2
Plage de serrage, max.	4 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, min.	0,05 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 12
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 30
Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	4 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.	2,5 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.	2,5 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.	4 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

## Informations sur le produit

Renseignements caractéristiques techniques	Les fils souples 2,5 mm <sup>2</sup> avec embouts sont sertis avec l'outil de sertissage PZ 6/5 de Weidmüller.
Renseignements accessoires	Si le levier de sectionnement est remplacé par le SIHA 3, il en résulte un bloc de jonction à fusible.

## Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#"><u>DE_PT1102_20160414_291_ISSUE01.pdf</u></a>
Brochure/Catalogue	<a href="#"><u>CAT 1 TERM 16/17 EN</u></a>
Données techniques	<a href="#"><u>EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S</u></a>
Données techniques	<a href="#"><u>1831280000_36238_ZTR_2_5_STP.stp</u></a> <a href="#"><u>36283_ZTR_2.5_DXF.dxf</u></a> <a href="#"><u>STEP</u></a>

## Classifications

ETIM 3.0	EC000902
ETIM 4.0	EC000902
ETIM 5.0	EC000902
ETIM 6.0	EC000902
UNSPSC	30-21-18-11
eClass 5.1	27-14-11-26
eClass 6.2	27-14-11-26
eClass 7.1	27-14-11-26
eClass 8.1	27-14-11-26
eClass 9.0	27-14-11-26
eClass 9.1	27-14-11-26

## Remarque de sécurité

Avertissement de sécurité	<a href="#"><u>Safety Information</u></a>
---------------------------	---

## Agréments

Agréments





ROHS

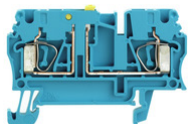
Conforme

UL File Number Search

**E60693**

## Autres produits de la même gamme:

---



Type: ZTR 2.5 BL  
Référence: 8731710000

Version:  
Bloc de jonction de test  
sectionnable, Raccordement  
à ressort, 2.5 mm<sup>2</sup>, 500 V, 20  
A, pivotant, bleu

[Fiche de données PDF](#)  
[Ajouter à liste de demande](#)

---

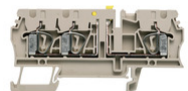


Type: ZTR 2.5 OR  
Référence: 8731680000

Version:  
Bloc de jonction de test  
sectionnable, Raccordement  
à ressort, 2.5 mm<sup>2</sup>, 500 V, 20  
A, pivotant, orange

[Fiche de données PDF](#)  
[Ajouter à liste de demande](#)

---



Type: ZTR 2.5/3AN  
Référence: 8731720000

Version:  
Bloc de jonction de test  
sectionnable, Raccordement  
à ressort, 2.5 mm<sup>2</sup>, 500 V, 20  
A, pivotant, Beige foncé

[Fiche de données PDF](#)  
[Ajouter à liste de demande](#)

---



Type: ZTR 2.5/3AN BL  
Référence: 8731730000

Version:  
Bloc de jonction de test  
sectionnable, Raccordement  
à ressort, 2.5 mm<sup>2</sup>, 500 V, 20  
A, pivotant, bleu

[Fiche de données PDF](#)  
[Ajouter à liste de demande](#)

---



Type: ZTR 2.5/3AN OR  
Référence: 8731690000

Version:  
Bloc de jonction de test  
sectionnable, Raccordement  
à ressort, 2.5 mm<sup>2</sup>, 500 V, 20  
A, pivotant, orange

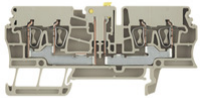
Fiche de données PDF  
Ajouter à liste de demande



Type: ZTR 2.5/3AN/O.TNHE  
Référence: 8728450000

Version:  
Bloc de jonction de test  
sectionnable, Raccordement  
à ressort, 2.5 mm<sup>2</sup>, 500 V, 20  
A, pivotant, Beige foncé

Fiche de données PDF  
Ajouter à liste de demande



Type: ZTR 2.5/4AN  
Référence: 7920900000

Version:  
Bloc de jonction de test  
sectionnable, Raccordement  
à ressort, 2.5 mm<sup>2</sup>, 400 V, 16  
A, pivotant, Beige foncé

Fiche de données PDF  
Ajouter à liste de demande



Type: ZTR 2.5/4AN BL  
Référence: 7920930000

Version:  
Bloc de jonction de test  
sectionnable, Raccordement  
à ressort, 2.5 mm<sup>2</sup>, 400 V, 16  
A, pivotant, bleu

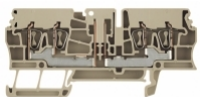
Fiche de données PDF  
Ajouter à liste de demande



Type: ZTR 2.5/4AN OR  
Référence: 7920940000

Version:  
Bloc de jonction de test  
sectionnable, Raccordement  
à ressort, 2.5 mm<sup>2</sup>, 400 V, 16  
A, pivotant, orange

Fiche de données PDF  
Ajouter à liste de demande



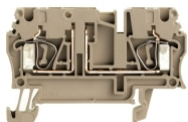
Type: ZTR 2.5/4AN/O.TNHE  
Référence: 7920950000

Version:  
Bloc de jonction de test  
sectionnable, Raccordement  
à ressort, 2.5 mm<sup>2</sup>, 400 V, 16  
A, pivotant, Beige foncé

Fiche de données PDF  
Ajouter à liste de demande

Type: ZTR 2.5/O.TNHE  
Référence: 1831130000

Version:



Bloc de jonction de test  
sectionnable, Raccordement  
à ressort, 2.5 mm<sup>2</sup>, 500 V, 20  
A, sans, Beige foncé

[Fiche de données PDF](#)  
[Ajouter à liste de demande](#)