

WTR 2.5 GR

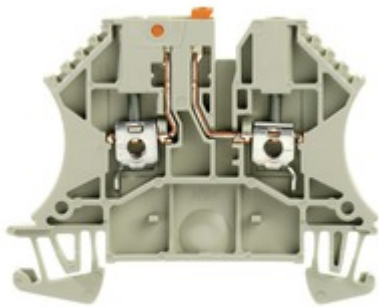
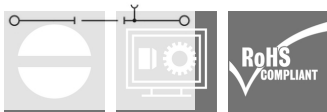


Illustration du produit



Informations générales de commande

Type	WTR 2.5 GR
Référence	1048220000
Version	Bloc de jonction de test sectionnable, Raccordement vissé, 2.5 mm ² , 500 V, 24 A, pivotant, gris
GTIN (EAN)	4032248793631
Cdt.	100 pièce(s)

Dimensions et poids

Largeur	5,1 mm
Largeur (pouces)	0,201 inch
Hauteur	60 mm
Hauteur (pouces)	2,362 inch
Profondeur	48 mm
Profondeur (pouces)	1,89 inch
Profondeur, y compris rail DIN	49 mm
Poids net	9,02 g

Températures

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

Caractéristiques nominales selon IECEx/ATEX

Certificat N° (ATEX)	DEMKO14ATEX1389U
Certificat N° (IECEX)	IECEXUL14.0097U

Tension max. (ATEX)	500 V
Courant (ATEX)	24 A
Section max. du conducteur (ATEX)	2.5 mm ²
Tension max. (IECEX)	500 V
Courant (IECEX)	24 A
Section max. du conducteur (IECEX)	2.5 mm ²

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite
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	Non

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Version	Raccordement à vis, Elément de sectionnement, pour connecteur transversal enfichable, libre d'un côté
Couple de serrage (vis de pression pour conducteurs en cuivre)	0.4...0.8 Nm
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 profilé	TS 35
Fonction N	Non
Fonction PE	Non
Fonction PEN	Non

Caractéristiques nominales

Section nominale	2,5 mm ²
Tension nominale	500 V

Courant nominal	24 A
Courant avec conducteur max.	24 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)	154685-1152890
Courant gr. c (CSA)	10 A
Section max. du conducteur (CSA)	12 AWG
Section min. du conducteur (CSA)	26 AWG
Tension Gr C (CSA)	300 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

Dimensions

Décalage TS 35	32 mm
----------------	-------

Raccordement (2) (H05V/H07V) de même section (raccordement nominal)

Section de raccordement du conducteur, souple, 2 conducteurs de raccordement, min. 0,5 mm²

Section de raccordement du conducteur, souple, 2 conducteurs de raccordement, max. 1,5 mm²

Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, 2 conducteurs de raccordement, min. 0,5 mm²

Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, 2 conducteurs de raccordement, max. 1,5 mm²

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A3
Couple de serrage, max.	0,8 Nm
Couple de serrage, min.	0,4 Nm
Cran de réglage du couple avec visseuse électrique du type DMS	1
Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm
Nombre de raccords	2
Plage de serrage, max.	4 mm ²
Plage de serrage, min.	0,05 mm ²
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 ²
Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	2,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide, min.	1,5 mm ²
Sens de raccordement	latéralement
Type de raccordement	Raccordement vissé
Vis de serrage	M 2,5

Informations sur le produit

Renseignements caractéristiques techniques	Conducteurs 2.5 mm ² avec embout isolé avec collerette uniquement avec référence 1333100000, cdt. 500
--	--

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<u>Attestation of Conformity, DE_PT1002_20160414_285_ISSUE01.pdf</u> <u>CFAT_WTR_2.5_a</u>
Documentation utilisateur	<u>NTI_Ex_nA_WTR_2.5.pdf</u>
Données techniques	<u>EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S</u>

Classifications

ETIM 3.0	EC000902
ETIM 4.0	EC000902
ETIM 5.0	EC000902
ETIM 6.0	EC000902
UNSPSC	30-21-18-01
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

Safety Information

Agréments

Agréments



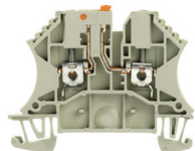
ROHS

Conforme

UL File Number Search

E60693

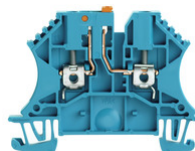
Autres produits de la même gamme:



Type: WTR 2.5
Référence: 1855610000

Version:
Bloc de jonction de test sectionnable, Raccordement vissé, 2.5 mm², 500 V, 24 A, pivotant, Beige foncé

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



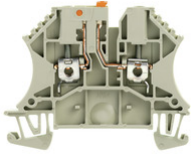
Type: WTR 2.5 BL
Référence: 8731640000

Version:
Bloc de jonction de test sectionnable, Raccordement vissé, 2.5 mm², 500 V, 24 A, pivotant, bleu

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

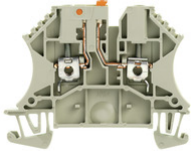
Type: WTR 2.5 GE
Référence: 1048240000

Version:
Bloc de jonction de test sectionnable, Raccordement



vissé, 2.5 mm², 500 V, 24 A,
pivotant, jaune

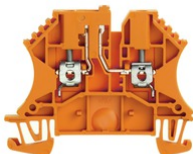
[Fiche de données PDF](#)
[Ajouter à liste de demande](#)



Type: WTR 2.5 GN
Référence: 1191630000

Version:
Bloc de jonction de test
sectionnable, Raccordement
vissé, 2.5 mm², 500 V, 24 A,
pivotant, vert

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



Type: WTR 2.5 OR
Référence: 1878530000

Version:
Bloc de jonction de test
sectionnable, Raccordement
vissé, 2.5 mm², 500 V, 24 A,
pivotant, orange

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



Type: WTR 2.5 RT
Référence: 1950680000

Version:
Bloc de jonction de test
sectionnable, Raccordement
vissé, 2.5 mm², 500 V, 24 A,
pivotant, rouge

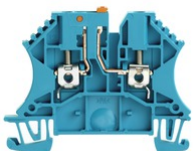
[Fiche de données PDF](#)
[Ajouter à liste de demande](#)



Type: WTR 2.5 STB2.3
Référence: 1855620000

Version:
Bloc de jonction de test
sectionnable, Raccordement
vissé, 2.5 mm², 500 V, 24 A,
pivotant, Beige foncé

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



Type: WTR 2.5 STB2.3 BL
Référence: 8731660000

Version:
Bloc de jonction de test
sectionnable, Raccordement
vissé, 2.5 mm², 800 V, 14 A,
pivotant, bleu

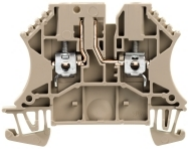
[Fiche de données PDF](#)
[Ajouter à liste de demande](#)



Type: WTR 2.5 STB2.3 RT
Référence: 1062290000

Version:
Bloc de jonction de test
sectionnable, Raccordement
vissé, 2.5 mm², 500 V, 24 A,
pivotant, rouge

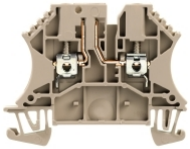
[Fiche de données PDF](#)
[Ajouter à liste de demande](#)



Type: WTR 2.5/O.TNHE
Référence: 8731700000

Version:
Bloc de jonction de test
sectionnable, Raccordement
vissé, 2.5 mm², 500 V, 24 A,
sans, Beige foncé

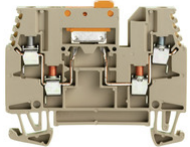
[Fiche de données PDF](#)
[Ajouter à liste de demande](#)



Type: WTR 2.5/O.TNHE STB2.3
Référence: 8731670000

Version:
Bloc de jonction de test
sectionnable, Raccordement
vissé, 2.5 mm², 500 V, 24 A,
sans, Beige foncé

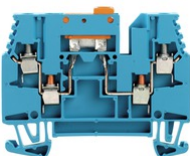
[Fiche de données PDF](#)
[Ajouter à liste de demande](#)



Type: WTR 2.5/ZZ
Référence: 1039900000

Version:
Bloc de jonction de test
sectionnable, Raccordement
vissé, 2.5 mm², 400 V, 16 A,
pivotant, Beige foncé

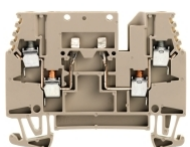
[Fiche de données PDF](#)
[Ajouter à liste de demande](#)



Type: WTR 2.5/ZZ BL
Référence: 1039980000

Version:
Bloc de jonction de test
sectionnable, Raccordement
vissé, 2.5 mm², 400 V, 16 A,
pivotant, bleu

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



Type: WTR 2.5/ZZ O.TNHE
Référence: 1774670000

Version:
Bloc de jonction de test
sectionnable, Raccordement
vissé, 2.5 mm², 400 V, 16 A,
sans, Beige foncé

Fiche de données PDF
Ajouter à liste de demande