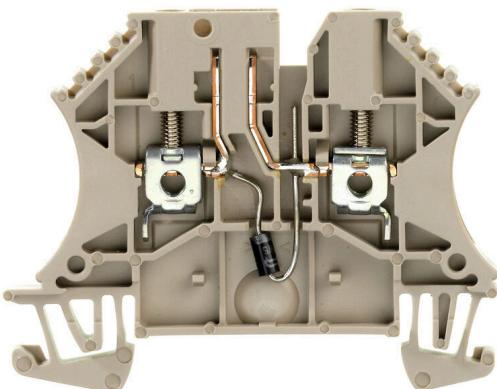


WTR 2.5 D- 2STB 6.9/2.3

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

www.weidmueller.com

Illustration du produit

Les blocs de jonction à fusible et les blocs de jonction de composants permettent d'intégrer directement des éléments de protection et fonctionnels dans la barrette de raccordement. Les blocs de jonction à fusible comprennent des supports fusibles intégrés pour protéger de manière fiable les circuits électriques contre la surcharge, ce qui est idéal pour les systèmes de commande et de distribution. Les blocs de jonction de composants permettent d'incorporer directement dans le câblage des composants électroniques tels que des diodes, des résistances ou des LED. Ceci permet une implémentation permettant de gagner de la place et clairement agencée des fonctions de commutation et la séparation des signaux. Les deux types de blocs de jonction assurent une sécurité plus élevée, une maintenance facile et une construction compacte et fonctionnelle.

Informations générales de commande

Version	Bloc de jonction de test sectionnable, Raccordement visé, Beige foncé, 2.5 mm ² , 0.5 A, 500 V, Nombre de raccordements: 2, Nombre d'étages: 1
Référence	1964810000
Type	WTR 2.5 D- 2STB 6.9/2.3
GTIN (EAN)	4032248651580
Qté.	25 Pièce

WTR 2.5 D- 2STB 6.9/2.3

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

www.weidmueller.com

Technical data**Agréments**

Agréments



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

Dimensions et poids

Profondeur	48 mm	Profondeur (pouces)	1.8898 inch
Hauteur	60 mm	Hauteur (pouces)	2.3622 inch
Largeur	5.1 mm	Largeur (pouces)	0.2008 inch
Poids net	9.88 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température ambiante	-50 °C...75 °C
Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C	Température d'utilisation permanente, max.	120 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connu)	6c, 7a
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	f92ee310-1e24-42d5-9b63-f4a42add4010

Classifications

ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite	Nombre de blocs de jonction identiques	1
Version à l'épreuve de l'explosion	Non	Type de montage	monté
composant électronique	diode		

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé, Entretoises, avec Diode, avec points de test, 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

WTR 2.5 D-2STB 6.9/2.3

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

www.weidmueller.com

Technical data

Barrette de liaison équipée	TS 35	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

Caractéristiques nominales

Section nominale	2.5 mm ²	Tension nominale	500 V
Tension nominale DC	500 V	Courant nominal	0.5 A
Courant avec conducteur max.	1 A	Normes	IEC 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1.33 mΩ	Tension de choc nominale	6 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	0.77 W	Degré de pollution	3

Caractéristiques nominales selon CSA

Section max. du conducteur (CSA)	12 AWG	Tension Gr C (CSA)	300 V
Courant gr. c (CSA)	10 A	Certificat N° (CSA)	200039-1152890
Section min. du conducteur (CSA)	26 AWG		

Caractéristiques nominales selon UL

Section min. du conducteur (UR)	30 AWG	Section max. du conducteur (UR)	12 AWG
Courant gr. C (UR)	20 A	Tension Gr C (UR)	300 V
Certificat N° (UR)	E60693		

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Type de raccordement, autre raccordement	Raccordement vissé
--	--------------------

Dimensions

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

Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG 12 AWG, max.	Section de raccordement du conducteur, AWG 26 AWG, min.
Normes	Barrette de liaison équipée

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A3	Section de raccordement du conducteur, AWG 12 AWG, max.
Sens de raccordement	latéralement	Couple de serrage, max.
Couple de serrage, min.	0.5 Nm	10 mm
Type de raccordement 2	Raccordement vissé	Type de raccordement
Nombre de raccordements	2	Raccordement vissé
Plage de serrage, min.	0.13 mm ²	Plage de serrage, max.
Dimension de la lame	0.6 x 3.5 mm	M 3
Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, max.	Section de raccordement du conducteur, AWG 26 AWG, min.	Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.
Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, max.	Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, min.	Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple, min.
Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² souple, max.		

WTR 2.5 D- 2STB 6.9/2.3

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

www.weidmueller.com

Technical data

Section de raccordement, semi-rigide, 4 mm² max.

Section de raccordement du conducteur, 4 mm² rigide, max.

Section de raccordement, semi-rigide, 1.5 mm² min.

Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm² rigide, min.

Note importante

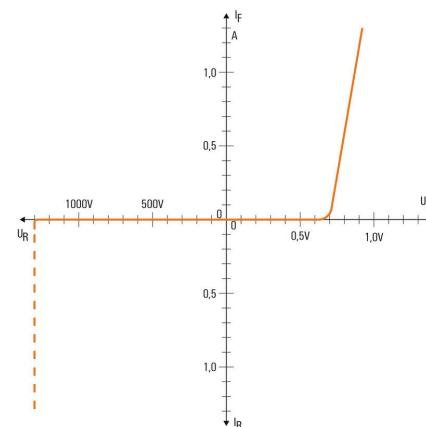
Informations sur le produit

Courant nominal 10 A uniquement pour la barre de courant continu. Les composants peuvent réduire le courant nominal et la tension nominale. La température d'utilisation permanente admissible doit être respectée. La température d'utilisation permanente admissible doit être respectée

WTR 2.5 D- 2STB 6.9/2.3

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

www.weidmueller.com

Drawings

WTR 2.5 D- 2STB 6.9/2.3

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

www.weidmueller.com

Accessories**Flasques de fermeture et plaques de séparation**

Les plaques de séparation et les plaques d'extrémité sont des accessoires essentiels pour les blocs de jonction. Les plaques de séparation assurent la séparation optique et électrique des différents potentiels et groupes fonctionnels, augmentant la sécurité et assurant une structure claire à l'intérieur de l'armoire de commande. Les plaques d'extrémité ferment la rangée de bloc de jonction sur les côtés, protègent contre le contact avec des pièces sous tension et assurent une finition propre et stable. Les deux composants sont parfaitement adaptés aux séries de blocs de jonction Weidmüller respectives, contribuant ainsi à un câblage sûr, conforme et professionnel.

Informations générales de commande

Type	WAP 2.5-10	Version
Référence	1050000000	Plaque d'extrémité pour blocs de jonction, Beige foncé, Hauteur: 56
GTIN (EAN)	4008190103149	mm, Largeur: 1.5 mm, V-0, Wemid, enclipsable: Non
Qté.	50 ST	
Type	WAP 2.5-10 BL	Version
Référence	1050080000	Plaque d'extrémité pour blocs de jonction, bleu, Hauteur: 56 mm,
GTIN (EAN)	4008190136611	Largeur: 1.5 mm, V-0, Wemid, enclipsable: Non
Qté.	50 ST	
Type	WAP 16+35 WTW 2.5-10	Version
Référence	1050100000	Plaques de séparation et d'extrémité pour borniers, Beige foncé,
GTIN (EAN)	4008190079901	Hauteur: 56 mm, Largeur: 1.5 mm, V-0, Wemid
Qté.	20 ST	

Porte-fusible

Le support fusible SIHA permet de transformer en un tour de main un bloc de jonction sectionnable en bloc de jonction à fusible : il suffit simplement de remplacer le levier de sectionnement par une fiche fusible.

Informations générales de commande

Type	SIHA 3/G20	Version
Référence	7921560000	Support fusible pour bloc de jonction modulaire traversant, noir, 6.3
GTIN (EAN)	4032248264643	A, Enfichable, V-0, Wemid
Qté.	25 ST	
Type	SIHA 3/G20/LD 10-36V	Version
Référence	7921570000	Support fusible pour bloc de jonction modulaire traversant, noir, 2.31
GTIN (EAN)	4032248322503	mA, Enfichable, V-0, Wemid
Qté.	25 ST	
Type	SIHA 3/G20/LD 140-250V	Version
Référence	7921600000	Support fusible pour bloc de jonction modulaire traversant, noir, 2.31
GTIN (EAN)	4032248322633	mA, Enfichable, V-0, Wemid
Qté.	25 ST	

WTR 2.5 D- 2STB 6.9/2.3

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

www.weidmueller.com

Accessories

Vierge



Le repère Dekafix (DEK) permet un repérage universel de tous les conducteurs et connecteurs débrochables, ainsi que des sous-ensembles électroniques. Le système convient idéalement aux courtes séquences de chiffres et dispose d'un large éventail de repères déjà imprimés.

Montage sur bande pour pose rapide, en une seule étape. Le résultat d'impression est facile à lire, riche en contrastes et disponible en plusieurs largeurs.

- Large gamme de repérages prêts à l'emploi
- Montage en bande pour pose rapide
- Repères de conducteurs, adaptés à tous les câbles Weidmüller
- Disponible en MultiCard vierge ou avec impression standardPour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

Informations générales de commande

Type	DEK 5/5 MC NE WS	Version
Référence	1609801044	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, blanc
Qté.	1000 ST	

Impression spéciale



Les repères WS sont particulièrement adaptés aux connecteurs de la série W. Grâce à leur compatibilité, ils peuvent également être utilisés avec la série I et la série Z. Les larges surfaces de marquage permettent d'imprimer de longues chaînes de caractères ou sur plusieurs lignes.

Les repères WS sont parfaits pour de longues chaînes de caractères personnalisées. Grâce au format MultiCard qui a fait ses preuves, l'impression avec PrintJet CONNECT ou Plotter est possible.

- Montage en bande ou individuellement
- Repères au format MultiCard éprouvéPour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

Informations générales de commande

Type	WS 12/5 MC SDR	Version
Référence	1609870000	WS, Terminal marker, 12 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190456641	Allen-Bradley, selon demande du client
Qté.	144 ST	

WTR 2.5 D- 2STB 6.9/2.3

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

www.weidmueller.com
Accessories**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	

Embout E6,3 - fente

Emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN 3126, forme E6,3 pour raccordement direct sur machine Embouts plats DIN 5264, emmanchement 1/4" E6,3 DIN 3126

Informations générales de commande

Type	BIT E6.3Z 0.6X3.5X70	Version
Référence	9205670000	Accessoires, Insert de tournevis
GTIN (EAN)	4032248772971	
Qté.	5 ST	

Tournevis droit

Tournevis isolé VDE pour vis tête fendue, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, empreinte selon DIN 5264, ISO 2380/1, poignée SoftFinish

WTR 2.5 D- 2STB 6.9/2.3

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

www.weidmueller.com

Accessories**Informations générales de commande**

Type	SDIZ 0.6X3.5X100	Version
Référence	9008450000	Tournevis, Largeur de la lame (B): 3.5 mm, longueur de la lame: 100
GTIN (EAN)	4032248056446	mm, Epaisseur de la lame (A): 0.6 mm
Qté.	1 ST	