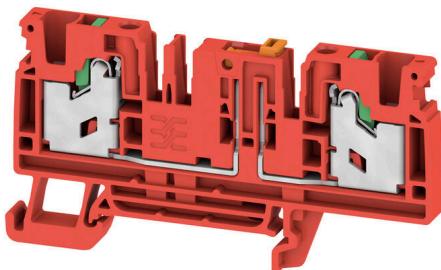


SDT 4 2C RD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Dans certaines applications, il est logique d'ajouter un point de test ou un élément de déconnexion au terminal traversant à des fins de test et de sécurité. Avec les blocs de jonction sectionnables de test, vous mesurez les circuits électriques en l'absence de tension. Bien que la ligne d'air et de fuite des points de déconnexion ne soit pas évaluée en termes dimensionnels, la force de tension de choc nominale spécifiée doit être prouvée.

Informations générales de commande

Version	Bloc de jonction de test sectionnable, SNAP IN, Rouge, 4 mm ² , 20 A, 500 V, Nombre de raccordements: 2, Nombre d'étages: 1
Référence	3177450000
Type	SDT 4 2C RD
GTIN (EAN)	4099987881203
Qté.	50 Pièce

SDT 4 2C RD

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions et poids**

Profondeur	41 mm
Hauteur	74 mm
Largeur	6.1 mm
Poids net	15.11 g

Profondeur (pouces)	1.6142 inch
Hauteur (pouces)	2.9134 inch
Largeur (pouces)	0.2402 inch

Températures

Température d'utilisation permanente, min. -60 °C

Température d'utilisation permanente, max. 130 °C

Classifications

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

ETIM 9.0	EC000902
ECLASS 14.0	27-25-01-09

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite
Type de fixation	monté
Type de montage	monté

enclipsable	Oui
Version à l'épreuve de l'explosion	Non

Caractéristiques des matériaux

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

Matériau isolant	Wemid
Éléments d'actionnement de couleurs	vert

Caractéristiques du système

Flasque de fermeture nécessaire	Oui
Nombre d'étages	1
Nombre de potentiels par étage	1
Raccordement PE	Non
Fonction N	Non

Nombre de polarités	1
Nombre de points de contact par étage	2
Etages internes pontés	Non
Barrette de liaison équipée	TS 35
Fonction PE	Non

Caractéristiques nominales

Section nominale	4 mm ²
Tension nominale DC	500 V
Courant avec conducteur max.	20 A
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1 mΩ
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1.02 mW
Degré de pollution	3

Tension nominale	500 V
Courant nominal	20 A
Normes	IEC 60947-7-1
Tension de choc nominale	4 kV
Catégorie de surtension	III

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Type de raccordement, autre raccordement	SNAP IN
--	---------

SDT 4 2C RD

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Généralités**

Section de raccordement du conducteur, AWG 12 AWG, max.

Normes IEC 60947-7-1

Section de raccordement du conducteur, AWG 20 AWG, min.

Barrette de liaison équipée TS 35

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A4	Section de raccordement du conducteur, AWG 12 AWG, max.
Sens de raccordement	en haut	Longueur de dénudage 42 mm
Type de raccordement 2	SNAP IN	Type de raccordement SNAP IN
Nombre de raccordements	2	Plage de serrage, max. 6 mm ²
Plage de serrage, min.	0.75 mm ²	Dimension de la lame 0,6 x 3,5 mm
Section de raccordement du conducteur, AWG 20 AWG, min.		Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, max.
Section de raccordement du conducteur, 0.75 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.		Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, max.
Section de raccordement du conducteur, 0.75 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, min.		Section de raccordement du conducteur, 6 mm ² souple, max.
Section de raccordement du conducteur, 0.75 mm ² souple, min.		Section de raccordement, semi-rigide, 4 mm ² max.
Section de raccordement, semi-rigide, 0.75 mm ² min.		Section de raccordement du conducteur, 6 mm ² rigide, max.
Section de raccordement du conducteur, 0.75 mm ² rigide, min.		Section de raccordement, souple, min. 0.75 mm ²

SDT 4 2C RD

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

Dessins

www.weidmueller.com



SDT 4 2C RD

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Adaptateur de test et prises de test



Adaptateurs de test et fiches de contrôle sont utilisés pour le raccordement électrique entre les blocs de jonction et l'équipement de tester. De cette façon, un contact électrique peut être établi à l'état filaire et les mesures peuvent être faites facilement.

Informations générales de commande

Type	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Version
Référence	1276300000	Fiche (bloc de jonction), Raccordement enfichable, 2 mm ² , Nombre
GTIN (EAN)	4008190026080	de raccordements: 2, Nombre de pôles: 1, Largeur: 9 mm
Qté.	20 ST	