

RSF 2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

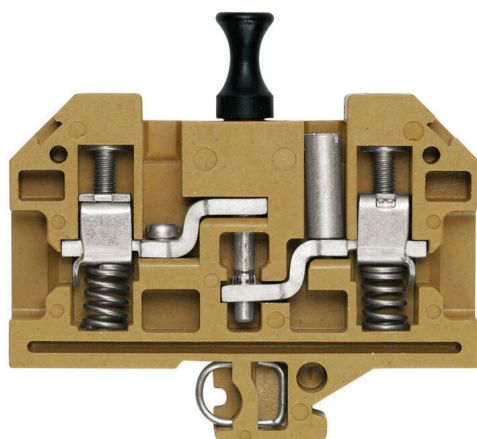
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit



L'alimentation en énergie, signaux et données est une exigence classique en ingénierie électrique et en réalisation d'armoires. Le matériau isolant, la technique de raccordement et la conception des blocs de jonction sont les caractéristiques distinctives. Un bloc de jonction traversant est adapté pour relier et/ou raccorder un ou plusieurs conducteurs. Ils peuvent avoir un ou plusieurs niveaux de raccordement qui ont le même potentiel ou qui sont isolés les uns par rapport aux autres.

Informations générales de commande

Version	Bloc de jonction de test sectionnable, Raccordement vissé, Jaune moyen, 6 mm², 41 A, 500 V, Nombre de raccordements: 2, Nombre d'étages: 1
Référence	0623320000
Type	RSF 2
GTIN (EAN)	4008190524692
Qté.	20 Pièce

RSF 2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

Certificat N° (UR) E60693

Dimensions et poids

Profondeur	57.5 mm	Profondeur (pouces)	2.2638 inch
Hauteur	77 mm	Hauteur (pouces)	3.0315 inch
Largeur	11 mm	Largeur (pouces)	0.4331 inch
Poids net	58.75 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température ambiante	-60 °C...85 °C
Température d'utilisation permanente, min.	-60 °C	Température d'utilisation permanente, max.	130 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e1c310ef-6b67-4efa-80a6-d307472f4de9

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
Instruction de montage	Montage direct	Version à I#92épreuve de I#92explosion	Non
Type de montage	monté		

Caractéristiques des matériaux

Matériau de base	KrG	Couleur	Jaune moyen
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0, 5VA		

Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé, Entretoises, avec points de test, pour connexion transversale à visser, avec pince à ressort, libre d'un côté	Flasque de fermeture nécessaire	Oui
Nombre de polarités	1	Nombre d'étages	1

RSF 2

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Nombre de points de contact par étage	2	Nombre de potentiels par étage	1
Étages internes pontés	Non	Raccordement PE	Non
Barrette de liaison équipée	TS 32	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

Caractéristiques nominales

Section nominale	6 mm ²	Tension nominale	500 V
Tension nominale DC	500 V	Courant nominal	41 A
Courant avec conducteur max.	41 A	Normes	IEC 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0.78 mΩ	Tension de choc nominale	6 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1.31 W	Degré de pollution	3

Caractéristiques nominales selon CSA

Section max. du conducteur (CSA)	8 AWG	Tension Gr C (CSA)	300 V
Courant gr. c (CSA)	30 A	Certificat N° (CSA)	12000-35 1
Tension Gr B (CSA)	300 V	Courant gr. B (CSA)	30 A
Tension Gr D (CSA)	600 V	Courant gr. D (CSA)	5 A
Section min. du conducteur (CSA)	14 AWG		

Caractéristiques nominales selon UL

Tension Gr B (UR)	600 V	Courant gr. B (UR)	25 A
Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	8 AWG	Courant gr. C (UR)	25 A
Tension Gr C (UR)	600 V	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	14 AWG
Certificat N° (UR)	E60693	Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR)	14 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (UR)	8 AWG		

Conducteur raccordable (autre raccordement)

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

Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG 6 AWG, max.	Instruction de montage	Montage direct
Section de raccordement du conducteur, AWG 18 AWG, min.	Normes	IEC 60947-7-1
Barrette de liaison équipée	TS 32	

Raccordement (raccordement nominal)

Section de raccordement du conducteur, AWG 6 AWG, max.	Sens de raccordement	latéralement
Couple de serrage, max.	Couple de serrage, min.	1.2 Nm
Longueur de dénudage	Type de raccordement 2	Raccordement vissé
Type de raccordement	Nombre de raccords	2
Plage de serrage, max.	Plage de serrage, min.	0.75 mm ²
Vis de serrage	Dimension de la lame	1,0 x 5,5 mm

Caractéristiques techniques

Section de raccordement du conducteur, AWG 18
AWG, min.

Section de raccordement du conducteur, 4 mm²
souple avec embout DIN 46228/1, max.

Section de raccordement du conducteur, 10 mm²
souple, max.

Section de raccordement, semi-rigide, 10 mm²
max.

Cran de réglage du couple avec visseuse 4
électrique du type DMS

Section de raccordement du conducteur, 0.75 mm²
rigide, min.

Section de raccordement du conducteur, 0.75 mm²
souple avec embout DIN 46228/4, min.

Section de raccordement du conducteur, 0.75 mm²
souple avec embout DIN 46228/1, min.

Section de raccordement du conducteur, 0.75 mm²
souple, min.

Section de raccordement, semi-rigide, 0.75 mm²
min.

Section de raccordement du conducteur, 16 mm²
rigide, max.

Section de raccordement, souple, min. 0.75 mm²