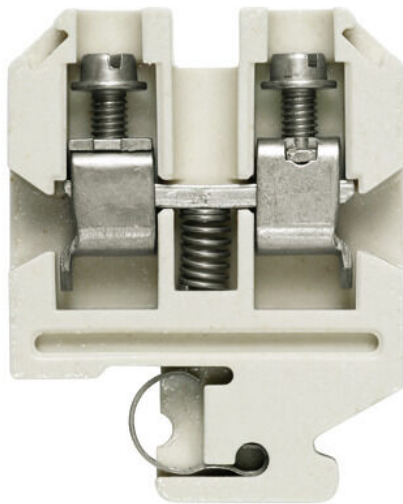


SAKK 10 KER/WS

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 traversant, Raccordement vissé, blanc, 10 mm ² , 57 A, 800 V, Nombre de raccordements: 2
Référence	1598090000
Type	SAKK 10 KER/WS
GTIN (EAN)	4008190185565
Qté.	25 Pièce

SAKK 10 KER/WS

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
Certificat N° (cURusEX)	E184763

Dimensions et poids

Profondeur	53 mm	Profondeur (pouces)	2.0866 inch
Hauteur	40 mm	Hauteur (pouces)	1.5748 inch
Largeur	11.5 mm	Largeur (pouces)	0.4528 inch
Poids net	45.2 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température ambiante	-60 °C...205 °C
Température d'utilisation permanente, min.	-60 °C	Température d'utilisation permanente, max.	250 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

Caractéristiques nominales selon IECEx/ATEX

Identification EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Plaquette de marquage Ex 2014/34/EU II 2 G D
---------------------------	---------------	--

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	Oui
Type de montage	monté		

Caractéristiques des matériaux

Matériau de base	Céramique	Couleur	blanc
Classe d'inflammabilité selon UL 94	None		

Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé, pour connexion transversale à visser, libre d'un côté	Flasque de fermeture nécessaire	Oui
Nombre de polarités	1	Nombre d'étages	1

SAKK 10 KER/WS

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
Etages 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	10 mm ²	Tension nominale	800 V
Tension nominale DC	800 V	Courant nominal	57 A
Courant avec conducteur max.	76 A	Normes	IEC 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0.56 mΩ	Tension de choc nominale	8 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1.82 W	Degré de pollution	3

Caractéristiques nominales selon CSA

Section max. du conducteur (CSA)	6 AWG	Tension Gr C (CSA)	600 V
Courant gr. c (CSA)	65 A	Certificat N° (CSA)	12400-290
Section min. du conducteur (CSA)	14 AWG		

Caractéristiques nominales selon UL

Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	6 AWG	Courant gr. C (UR)	55 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)	6 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 14 AWG, min.	Normes	IEC 60947-7-1
Barrette de liaison équipée	TS 32	

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	B6	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	Raccordement vissé	Nombre de raccords
Plage de serrage, max.	16 mm ²	Plage de serrage, min.
Vis de serrage	M 4	Dimension de la lame
Section de raccordement du conducteur, AWG 14 AWG, min.		Section de raccordement du conducteur, 10 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, max.
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.		Section de raccordement du conducteur, 10 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, max.

SAKK 10 KER/WS

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm²
souple avec embout DIN 46228/1, min.

Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm²
souple, min.

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

Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm²
rigide, min.

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

Section de raccordement, semi-rigide, 16 mm²
max.

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

Section de raccordement, souple, min. 1.5 mm²