

**Série SAK
SAK 2.5/TC FE**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Illustration du produit**Klippon® Connect avec technologie de
raccordement à étrier**

La fiabilité élevée et la variété de conceptions des blocs de jonction avec raccordement à étrier facilitent la planification et optimisent la sécurité de fonctionnement. Klippon® Connect est une solution éprouvée qui répond à différentes exigences.

Informations générales de commande

Type	SAK 2.5/TC FE
Référence	0190060000
Version	Série SAK, Blocs de jonction à thermocouple, Section nominale: 2.5 mm ² , Raccordement vissé, Montage direct
GTIN (EAN)	4008190090678
Cdt.	100 pièce(s)

Fiche de données

Série SAK SAK 2.5/TC FE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Largeur	6 mm	Largeur (pouces)	0,236 inch
Hauteur	36,5 mm	Hauteur (pouces)	1,437 inch
Profondeur	46,5 mm	Profondeur (pouces)	1,831 inch
Poids net	8,43 g		

Températures

Température de stockage, max.	40 °C	Température de stockage, min.	10 °C
Température de stockage	10 °C...40 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C
Température d'utilisation permanente, max.	100 °C		

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite	Instruction de montage	Montage direct
Nombre de blocs de jonction identiques	1	Type de montage	monté
Version à I#92épreuve de I#92explosion	Non		

Caractéristiques des matériaux

Matériau	PA 66	Couleur	beige / jaune
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-2		

Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé, Thermocouple, libre d'un côté	Couple de serrage (vis de pression pour conducteurs en cuivre)	0.4...0.6 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	Etages internes pontés	Non
Raccordement PE	Non	Rail	TS 32
Fonction N	Non	Fonction PE	Non
Fonction PEN	Non		

Caractéristiques nominales

Section nominale	2,5 mm ²	Normes	IEC 60584, IEC 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1,33 mΩ	Degré de pollution	3

Conducteur raccordable (autre raccordement)

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

Série SAK
SAK 2.5/TC FE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Raccordement (raccordement nominal)**

Couple de serrage, max.	0,6 Nm	Couple de serrage, min.	0,4 Nm
Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm	Longueur de dénudage	10 mm
Nombre de raccords	2	Plage de serrage, max.	2,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	2,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm ²
Sens de raccordement	latéralement	Type de raccordement	Raccordement vissé
Vis de serrage	M 2,5		

Classifications

ETIM 3.0	EC000904	ETIM 4.0	EC000904
ETIM 5.0	EC000904	ETIM 6.0	EC000904
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-31
eClass 6.2	27-14-11-90	eClass 7.1	27-14-11-90
eClass 8.1	27-14-11-42	eClass 9.0	27-14-11-42
eClass 9.1	27-14-11-42		

Agréments

Agréments

ROHS Conforme**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	DE_PT1305_20160418_387_ISSUE01.pdf
Données techniques	EPLAN, WSCAD
Données techniques	STEP

Remarque de sécuritéAvertissement de sécurité [Safety Information](#)