

Série SAK
SAKS 1/G25

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	SAKS 1/G25
Référence	0191120000
GTIN (EAN)	4008190121129
Cdt.	20 pièce(s)

Série SAK
SAKS 1/G25

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	13 mm	Largeur (pouces)	0,512 inch
Hauteur	54 mm	Hauteur (pouces)	2,126 inch
Profondeur	61 mm	Profondeur (pouces)	2,402 inch
Poids net	39,2 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.	-60 °C
Température d'utilisation permanente, max.	130 °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		

Blocs de jonction à fusibles

Affichage	Lampe néon	Fusible	G-Si. 5 x 25
Support fusible	vissable	Tension de fonctionnement max.	500 V
Type de tension pour l'affichage	AC/DC		

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé, Élément fusible, libre d'un côté	Couple de serrage (vis de pression pour conducteurs en cuivre)	1.2...2.4 Nm
Flasque de fermeture nécessaire	Oui	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	2	Etages internes pontés	Non
Raccordement PE	Non	Rail	TS 32

Caractéristiques nominales

Section nominale	10 mm ²	Tension nominale	500 V
Courant nominal	10 A	Courant avec conducteur max.	10 A
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0,56 mΩ	Tension de choc nominale	6 kV
Degré de pollution	3		

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA)	12400-198	Courant gr. c (CSA)	10 A
Section max. du conducteur (CSA)	10 AWG	Section min. du conducteur (CSA)	26 AWG
Tension Gr C (CSA)	600 V		

Série SAK
SAKS 1/G25

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**Caractéristiques nominales selon UL**

Certificat N° (UR)	E60693	Courant gr. C (UR)	6 A
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (UR)	10 AWG	Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR)	22 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	8 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	26 AWG
Tension Gr C (UR)	600 V		

Élément d'affichage

Tension d'affichage max.	500 V	Type de tension pour l'affichage	AC/DC
--------------------------	-------	----------------------------------	-------

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	B6	Couple de serrage, max.	2,4 Nm
Couple de serrage, min.	1,2 Nm	Cran de réglage du couple avec visseuse électrique du type DMS	4
Dimension de la lame	1,0 x 5,5 mm	Longueur de dénudage	12 mm
Nombre de raccords	2	Plage de serrage, max.	16 mm²
Plage de serrage, min.	0,13 mm²	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 10
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 26	Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	16 mm²
Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	10 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	0,5 mm²	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	10 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm²	Section de raccordement, semi-rigide, max.	10 mm²
Section de raccordement, semi-rigide, min.	1,5 mm²	Sens de raccordement	latéralement
Type de raccordement	Raccordement vissé	Vis de serrage	M 4

Classifications

ETIM 3.0	EC000899	ETIM 4.0	EC000899
ETIM 5.0	EC000899	ETIM 6.0	EC000899
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-16
eClass 6.2	27-14-11-16	eClass 7.1	27-14-11-16
eClass 8.1	27-14-11-16	eClass 9.0	27-14-11-16
eClass 9.1	27-14-11-16		

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	DE_PT1343_20160418_591_ISSUE01.pdf
Données techniques	EPLAN, WSCAD
Données techniques	STEP

Date de création 4 juin 2019 17:09:53 CEST

Niveau du catalogue 23.05.2019 / Toutes modifications techniques réservées

Fiche de données

Série SAK
SAKS 1/G25

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**Remarque de sécurité**

Avertissement de sécurité

[Safety Information](#)