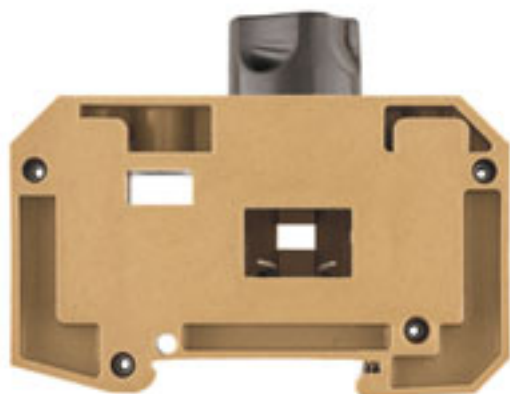


Série SAK
SAKS 5/35

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 5/35
Référence	0502120000
Version	Série SAK, Bloc de jonction à fusible, Section nominale: 16 mm², Raccordement vissé, Jaune moyen, Montage direct
GTIN (EAN)	4008190142360
Cdt.	20 pièce(s)

Série SAK
SAKS 5/35

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	28 mm	Largeur (pouces)	1,102 inch
Hauteur	80 mm	Hauteur (pouces)	3,15 inch
Profondeur	65 mm	Profondeur (pouces)	2,559 inch
Profondeur, y compris rail DIN	66 mm	Poids net	108,35 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	fermé	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	sans LED	Fusible	E18
Support fusible	vissable	Tension de fonctionnement max.	400 V
Type de tension pour l'affichage	AC		

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, pour connexion transversale à visser, libre d'un côté	Couple de serrage (vis de pression pour conducteurs en cuivre)	1,2...2,4 Nm
Flasque de fermeture nécessaire	Non	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 35
Fonction N	Non	Fonction PE	Non
Fonction PEN	Non		

Caractéristiques nominales

Section nominale	16 mm ²	Tension nominale	400 V
Courant nominal	63 A	Courant avec conducteur max.	63 A
Normes	IEC 60947-7-3	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0,42 mΩ
Tension de choc nominale	6 kV	Degré de pollution	3

Série SAK
SAKS 5/35

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 CSA

Certificat N° (CSA)	12400-159-154
Section max. du conducteur (CSA)	6 AWG
Tension Gr C (CSA)	600 V

Courant gr. c (CSA)	63 A
Section min. du conducteur (CSA)	14 AWG

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (UR)	E60693
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (UR)	6 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	6 AWG
Tension Gr C (UR)	600 V

Courant gr. C (UR)	40 A
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR)	14 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	14 AWG

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, autre raccordement, max. 16 mm²

Élément d'affichage

Tension d'affichage max.	400 V	Type de tension pour l'affichage	AC
--------------------------	-------	----------------------------------	----

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	B7
Couple de serrage, min.	1,2 Nm
Dimension de la lame	1,0 x 5,5 mm
Nombre de raccords	2
Plage de serrage, min.	1,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 14
Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	1,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	1,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	1,5 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide, min.	1,5 mm ²
Type de raccordement	Raccordement vissé

Couple de serrage, max.	2,4 Nm
Cran de réglage du couple avec visseuse électrique du type DMS	4
Longueur de dénudage	13 mm
Plage de serrage, max.	16 mm ²
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 6
Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	16 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	16 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	16 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide, max.	16 mm ²
Sens de raccordement	latéralement
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		

Série SAK SAKS 5/35

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

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité

[DE_PT1313_20160418_604_ISSUE01.pdf](#)

Données techniques

[EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S](#)

Données techniques

[STEP](#)

Remarque de sécurité

Avertissement de sécurité

[Safety Information](#)