

**Série SAK  
SAKC 4/35**

**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	SAKC 4/35
Référence	<a href="#">0357520000</a>
Version	Série SAK, Bloc de jonction de test sectionnable, Section nominale: 4 mm <sup>2</sup> , Raccordement vissé, Jaune moyen, Montage direct
GTIN (EAN)	4008190185077
Cdt.	100 pièce(s)

**Série SAK  
SAKC 4/35**

**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	6,5 mm	Largeur (pouces)	0,256 inch
Hauteur	6,5 mm	Hauteur (pouces)	0,256 inch
Profondeur	59,5 mm	Profondeur (pouces)	2,343 inch
Poids	19,5 g	Poids net	18,71 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		

**Conformité environnementale du produit**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Autres caractéristiques techniques**

Côté ouvert	droite	Instruction de montage	Montage direct
Type de montage	monté	Version à l#92épreuve de l#92explosion	Non

**Blocs de jonction sectionnables**

Sectionnement longitudinal	Enfichable	Sectionnement transversal	sans
douille test intégrée	Non		

**Caractéristiques des matériaux**

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

**Caractéristiques du système**

Version	Raccordement vissé, Séparateur, libre d'un côté	Couple de serrage (vis de pression pour conducteurs en cuivre)	0,5...1 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 35
Fonction N	Non	Fonction PE	Non
Fonction PEN	Non		

**Caractéristiques nominales**

Section nominale	4 mm <sup>2</sup>	Tension nominale	400 V
Courant nominal	25 A	Courant avec conducteur max.	25 A
Normes	IEC 60947-7-1	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1 mΩ
Tension de choc nominale	6 kV	Degré de pollution	3

## Série SAK SAKC 4/35

**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)	12400-190	Courant gr. c (CSA)	25 A
Section max. du conducteur (CSA)	10 AWG	Section min. du conducteur (CSA)	22 AWG
Tension Gr C (CSA)	300 V		

### Conducteur raccordable (autre raccordement)

Section de raccordement du conducteur,  
 souple avec embout DIN 46228/1,  
 autre raccordement, max. 4 mm<sup>2</sup>

### Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A4	Couple de serrage, max.	1 Nm
Couple de serrage, min.	0,5 Nm	Cran de réglage du couple avec visseuse électrique du type DMS	2
Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm	Longueur de dénudage	12 mm
Nombre de raccordements	2	Plage de serrage, max.	6 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, min.	0,33 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 10
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 22	Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	6 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	4 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	4 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	4 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement, semi-rigide, max.	4 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement, semi-rigide, min.	1,5 mm <sup>2</sup>	Sens de raccordement	latéralement
Type de raccordement	Raccordement vissé	Vis de serrage	M 3

### Classifications

ETIM 3.0	EC000902	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000902
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-26
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-26	eClass 9.0	27-14-11-26
eClass 9.1	27-14-11-26		

### Agréments

Agréments



ROHS Conforme

### Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">DE_PT1312_20160418_448_ISSUE01.pdf</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">Beipackzettel_SAKC_SAKA.pdf</a>
Données techniques	<a href="#">EPLAN_WSCAD</a>

Date de création 4 juin 2019 17:36:28 CEST

## Fiche de données

**Série SAK**  
**SAKC 4/35**

**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

### Remarque de sécurité

Avertissement de sécurité

[Safety Information](#)