

Série SAK
SAKG 46 II/GW

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	SAKG 46 II/GW
Référence	0185320000
Version	Série SAK, Borne traversante, Section nominale: 150 mm², Raccordement à tige, Jaune moyen, Montage direct
GTIN (EAN)	4008190125257
Cdt.	5 pièce(s)

Série SAK
SAKG 46 II/GW

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	46 mm	Largeur (pouces)	1,811 inch
Hauteur	106 mm	Hauteur (pouces)	4,173 inch
Profondeur	57 mm	Profondeur (pouces)	2,244 inch
Poids	342,8 g	Poids net	326 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	ouvert	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	KrG	Couleur	Jaune moyen
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0, 5VA		

Caractéristiques du système

Version	Bloc de jonction à tige	Couple de serrage (vis de pression pour conducteurs en cuivre)	14...31 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	150 mm ²	Tension nominale	1 000 V
Courant nominal	309 A	Courant avec conducteur max.	353 A
Normes	IEC 60947-7-1	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0,1 mΩ
Tension de choc nominale	8 kV	Degré de pollution	3

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA)	12400-199	Courant gr. c (CSA)	365 A
Section max. du conducteur (CSA)	300 kcmil	Tension Gr C (CSA)	600 V

Série SAK
SAKG 46 II/GW

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)

Cosse DIN 46 234	10...185 mm ²	Cosse DIN 46 235	25 - 150 mm ²
Couple de serrage, max.	31 Nm	Couple de serrage, min.	14 Nm
Nombre de raccords	2	Plage de serrage, max.	185 mm ²
Plage de serrage, min.	10 mm ²	Sens de raccordement	latéralement
Type de raccordement	Raccordement à tige	Vis de serrage	M 12

Classifications

ETIM 3.0	EC000897	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000897
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-31
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-20	eClass 9.0	27-14-11-20
eClass 9.1	27-14-11-20		

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité

[DE_PT1344_20160418_524_ISSUE01.pdf](#)

Données techniques

[EPLAN, WSCAD](#)

Données techniques

[01429_SAKG_46_II-GW_DXF.dxf](#)
[STEP](#)
Remarque de sécurité

Avertissement de sécurité

[Safety Information](#)