

SAKG 46 II/GW**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit

Vous recherchez une interface d'ingénierie électrique vers l'électronique ? Pour assurer la transmission vers les appareils électroniques à partir de l'armoire, il est parfois approprié de disposer d'un raccordement soudé ou d'une solution enfichable standard.

Informations générales de commande

Version	Série SAK, Borne traversante, Section nominale: 150 mm ² , Raccordement à tige, Jaune moyen, Montage direct
Référence	0185320000
Type	SAKG 46 II/GW
GTIN (EAN)	4008190125257
Qté.	5 pièce(s)

Date de création 4 novembre 2022 10:35:42 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

SAKG 46 II/GW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	57 mm	Profondeur (pouces)	2,244 inch
Hauteur	106 mm	Hauteur (pouces)	4,173 inch
Largeur	46 mm	Largeur (pouces)	1,811 inch
Poids net	326 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °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	SCIP	999cd67e-471e-4085-8dba-1342fcea
------------	----------------	------	----------------------------------

Classifications

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20

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	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
Étages 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	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	9,89 W
Degré de pollution	3		

Date de création 4 novembre 2022 10:35:42 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

2

SAKG 46 II/GW**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**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

Généralités

Instruction de montage	Montage direct	Normes	IEC 60947-7-1
Rail	TS 32		

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

Agréments

Agréments

ROHS Conforme**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	EAC certificate DNVGL certificate MARITREG Certificate Declaration of Conformity CE Declaration of Conformity all terminals
Données techniques	CAD data – 01429_SAKG_46_II-GW_DXF.dxf CAD data – STEP
Données techniques	EPLAN, WSCAD
Documentation utilisateur	StorageConditionsTerminalBlocks
Catalogue	Catalogues in PDF-format