

SAKG 32 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: 50 mm ² , Raccordement vissé, Jaune moyen
Référence	0185120000
Type	SAKG 32 II/GW
GTIN (EAN)	4008190014568
Qté.	10 pièce(s)

SAKG 32 II/GW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	53 mm	Profondeur (pouces)	2,087 inch
Hauteur	80 mm	Hauteur (pouces)	3,15 inch
Largeur	32 mm	Largeur (pouces)	1,26 inch
Poids net	137 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	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	50 mm ²	Tension nominale	1 000 V
Courant nominal	150 A	Courant avec conducteur max.	192 A
Normes	IEC 60947-7-1	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0,21 mΩ
Tension de choc nominale	8 kV	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	4,8 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 32 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)	170 A
Section max. du conducteur (CSA)	00 AWG	Section min. du conducteur (CSA)	1 AWG
Tension Gr C (CSA)	600 V		

Généralités

Normes	IEC 60947-7-1	Rail	TS 32
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 2/0	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 1

Raccordement (raccordement nominal)

Couple de serrage, max.	12 Nm	Couple de serrage, min.	6 Nm
Nombre de raccordements	1	Plage de serrage, max.	70 mm ²
Plage de serrage, min.	10 mm ²	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 2/0
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 1	Sens de raccordement	latéralement
Type de raccordement	Raccordement vissé	Vis de serrage	M 8

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 – 01427_SAKG_32_II-GW_DXF.dxf CAD data – STEP
Données techniques	EPLAN_WSCAD
Documentation utilisateur	StorageConditionsTerminalBlocks
Catalogue	Catalogues in PDF-format