

SAKG 40/35 II/GW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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: 95 mm ² , Raccordement vissé, Jaune moyen, Montage direct
Référence	0637820000
Type	SAKG 40/35 II/GW
GTIN (EAN)	4008190052409
Qté.	5 pièce(s)

Fiche de données**SAKG 40/35 II/GW**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions et poids**

Profondeur	53 mm	Profondeur (pouces)	2,087 inch
Hauteur	90 mm	Hauteur (pouces)	3,543 inch
Largeur	46 mm	Largeur (pouces)	1,811 inch
Poids net	239 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-1342fceaf
------------	----------------	------	-----------------------------------

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 l#92épreuve de l#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
Etages internes pontés	Non	Raccordement PE	Non
Rail	TS 35	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

Caractéristiques nominales

Section nominale	95 mm ²	Tension nominale	1 000 V
Courant nominal	232 A	Courant avec conducteur max.	232 A
Normes	IEC 60947-7-1	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0,14 mΩ
Tension de choc nominale	8 kV	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	7,42 W
Degré de pollution	3		

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA)	12400-119	Courant gr. c (CSA)	250 A
Section max. du conducteur (CSA)	0000 AWG	Section min. du conducteur (CSA)	00 AWG
Tension Gr C (CSA)	600 V		

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (UR)	E60693	Courant gr. C (UR)	230 A
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (UR)	0000 AWG	Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR)	1 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	0000 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	1 AWG
Tension Gr C (UR)	600 V		

Généralités

Instruction de montage	Montage direct	Normes	IEC 60947-7-1
Rail	TS 35	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 4/0
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 20		

Raccordement (raccordement nominal)

Couple de serrage, max.	20 Nm	Couple de serrage, min.	10 Nm
Nombre de raccordements	2	Plage de serrage, max.	95 mm ²
Plage de serrage, min.	10 mm ²	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 4/0
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 20	Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	16 mm ²
Sens de raccordement	latéralement	Type de raccordement	Raccordement vissé
Vis de serrage	M 10		

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (UR)	E60693

Téléchargements

Agreement/Certificat/Document de conformité	EAC certificate MARITREG Certificate Declaration of Conformity CE Declaration of Conformity all terminals
Données techniques	EPLAN, WSCAD
Documentation utilisateur	StorageConditionsTerminalBlocks
Catalogue	Catalogues in PDF-format