



## SAKG 28 II/GW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://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: 35 mm <sup>2</sup> , Raccordement vissé
Référence	<a href="#">0185020000</a>
Type	SAKG 28 II/GW
GTIN (EAN)	4008190022822
Qté.	10 pièce(s)

**Fiche de données****SAKG 28 II/GW**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Profondeur	51,4 mm	Profondeur (pouces)	2,024 inch
Hauteur	70 mm	Hauteur (pouces)	2,756 inch
Largeur	28 mm	Largeur (pouces)	1,102 inch
Poids net	92,1 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	Nombre de blocs de jonction identiques	1
Type de montage	monté	Version à l'épreuve de l'explosion	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 32	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

**Caractéristiques nominales**

Section nominale	35 mm <sup>2</sup>	Tension nominale	1 000 V
Courant nominal	125 A	Courant avec conducteur max.	150 A
Normes	IEC 60947-7-1	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0,26 mΩ
Tension de choc nominale	8 kV	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	4 W

## Fiche de données

### SAKG 28 II/GW

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA)	12400-199
Section max. du conducteur (CSA)	1 AWG
Tension Gr C (CSA)	600 V

Courant gr. c (CSA)	110 A
Section min. du conducteur (CSA)	6 AWG

### Généralités

Normes	IEC 60947-7-1
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 1

Rail	TS 32
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 6

### Raccordement (raccordement nominal)

Couple de serrage, max.	6 Nm
Nombre de raccordements	1
Plage de serrage, min.	6 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 6
Type de raccordement	Raccordement vissé

Couple de serrage, min.	3 Nm
Plage de serrage, max.	50 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 1
Sens de raccordement	latéralement
Vis de serrage	M 6

### Agréments

#### Agréments



ROHS	Conforme
------	----------

### Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">EAC certificate</a> <a href="#">MARITREG Certificate</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a> <a href="#">CE Declaration of Conformity all terminals</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – 01426_SAKG_28_II-GW_DXF.dxf</a> <a href="#">CAD data – STEP</a>
Données techniques	<a href="#">EPLAN_WSCAD</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>