

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

# **SAKS 1/35/G25**

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Illustration du produit







Dans certaines applications il est utile de protéger les liaisons d'alimentation avec un fusible séparé. Les blocs de jonction à fusible sont constitués en partie inférieure d''une barrette de raccordement avec un support d'insertion de fusibles. Les fusibles varient du levier pivotant et du support de fusibles enfichable au système vissable et au fusible enfichable plat.

#### Informations générales de commande

Version	Série SAK, Bloc de jonction à fusible, Section nominale: 10 mm², Raccordement vissé, Jaune moyen, Montage direct
Référence	<u>0501520000</u>
Туре	SAKS 1/35/G25
GTIN (EAN)	4008190047801
Ωté.	20 pièce(s)



## **SAKS 1/35/G25**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

-			
Dim	ension	is et	noids

Profondeur	53 mm	Profondeur (pouces)	2,087 inch
Hauteur	54 mm	Hauteur (pouces)	2,126 inch
Largeur	13 mm	Largeur (pouces)	0,512 inch
Poids net	38,3 g		

### **Températures**

Température de stockage		Température d'utilisation	on permanente,	
	-25 °C55 °C	min.	-60 °C	
Température d'utilisation permane	ente,			
max	130 °C			

#### Classifications

ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ETIM 8.0	EC000899	ECLASS 9.0	27-14-11-16
ECLASS 9.1	27-14-11-16	ECLASS 10.0	27-14-11-16
ECLASS 11.0	27-14-11-16	ECLASS 12.0	27-14-11-16

#### Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite	Instruction de montage	Montage direct
Nombre de blocs de jonction identiques 1		Type de montage	monté
Version à I#92épreuve de			
I#92explosion	Non		

## Blocs de jonction à fusibles

Affichage	Lampe néon	Fusible	G-Si. 5 x 25
Support fusible	vissable	Tension de fonctionnement max.	500 V
Type de tension pour l'affichage	AC/DC		

#### Caractéristiques des matériaux

Matériau	KrG	Couleur	Jaune moyen
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0, 5VA		

### Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé, Elément fusible, libre d'un	Flasque de fermeture nécessaire	
	côté		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



# **SAKS 1/35/G25**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

#### Caractéristiques nominales

Section nominale	10 mm²	Tension nominale	500 V	
Courant nominal	10 A	Courant avec conducteur max.	10 A	
Résistance de passage selon	CEI	Tension de choc nominale		
60947-7-x	$0.56~\mathrm{m}\Omega$		6 kV	
Puissance dissipée conformér	ment à CEI	Degré de pollution		
60947-7-x	1,82 W		3	

# Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat Nº (CSA)	12400-198	Courant gr. c (CSA)	10 A
Section max. du conducteur (CSA)	10 AWG	Section min. du conducteur (CSA)	26 AWG
Tension Gr C (CSA)	600 V		

#### Caractéristiques nominales selon UL

Certificat № (UR)	E60693	Courant gr. C (UR)	6.3 A
Taille du conducteur Câblage		Taille du conducteur Câblage	
d'installation max. (UR)	10 AWG	d'installation min. (UR)	22 AWG
Taille du conducteur Câblage d'	usine	Taille du conducteur Câblage d'	'usine
max. (UR)	8 AWG	min. (UR)	26 AWG
Tension Gr C (UR)	600 V		

#### Conducteur raccordable (autre raccordement)

Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, autre raccordement, max. 10 mm²

## Elément d'affichage

Tension d'affichage max.	500 V	Type de tension pour l'affichage	AC/DC

## Généralités

Instruction de montage	Montage direct	Rail	TS 35
Section de raccordement du cor	nducteur,	Section de raccordemen	t du conducteur,
AWG, max.	AWG 10	AWG, min.	AWG 26



# **SAKS 1/35/G25**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

### **Raccordement (raccordement nominal)**

Calibre selon 60 947-1	B6	Couple de serrage, max.	2,4 Nm
Couple de serrage, min.		Cran de réglage du couple avec visseu	se
	1,2 Nm	électrique du type DMS	4
Dimension de la lame	1,0 x 5,5 mm	Longueur de dénudage	12 mm
Nombre de raccordements	2	Plage de serrage, max.	16 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, min.		Section de raccordement du conducte	ur,
	0,13 mm <sup>2</sup>	AWG, max.	AWG 10
Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement du conducte	ur,
AWG, min.	AWG 26	rigide, max.	16 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducte	eur,	Section de raccordement du conducte	ur,
rigide, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	souple avec embout DIN 46228/1, m	ax.10 mm²
Section de raccordement du conducte	*	Section de raccordement du conducte	ur,
souple avec embout DIN 46228/1, n	nin. 0,5 mm²	souple, max.	10 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducte	eur,	Section de raccordement, semi-rigide,	
souple, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	max.	10 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement, semi-rigide	•	Sens de raccordement	
min.	1,5 mm²		latéralement
Type de raccordement	Raccordement vissé	Vis de serrage	M 4

#### **Note importante**

Informations sur le produit	La tension dépend de l'élément de fusible ou du voyant indicateur sélectionné	

#### **Agréments**

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat Nº (UR)	E60693

#### Téléchargements

EAC certificate
Lloyds Register Certificate
MARITREG Certificate
Declaration of Conformity
CE Declaration of Conformity all terminals
WSCAD
<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>
Catalogues in PDF-format