

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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>0501620000</u>
Туре	SAKS 1/35/G20
GTIN (EAN)	4008190111229
Qté.	20 pièce(s)



Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Caractéristiques techniques

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

_	-		-		_		- 1	
11	ım	Δn	CI1	าทจ	et	no	M	le
_		CII	311	JII3		N	ıv	ıo

Dimensions et poids		into@woidmovallar.com		
Profondeur	53 mm	Profondeur (pouces)	www.weidmueleeegninch	
Hauteur	54 mm	Hauteur (pouces)	2,126 inch	
Largeur	13 mm	Largeur (pouces)	0,512 inch	
Poids net	36,5 g			

Températures

Température de stockage		Température d'utilisat	tion permanente,
	-25 °C55 °C	min.	-60 °C
Température d'utilisation permanen	te,		
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	sans LED	Fusible	G-Si. 5 x 20
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



Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Caractéristiques techniques

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

Caractéristiques nominales

Section nominale	10 mm²	Tension nominale www.weidmueि€€€/m	
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 conformément 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 conducteur,		Section de raccordement	Section de raccordement du conducteur,	
AWG, max.	AWG 10	AWG, min.	AWG 26	



Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Caractéristiques techniques

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	B6
Couple de serrage, min.	
	1,2 Nm
Dimension de la lame	1,0 x 5,5 mm
Nombre de raccordements	2
Plage de serrage, min.	
	0,13 mm ²
Section de raccordement du conducteur	,
AWG, min.	AWG 26
Section de raccordement du conducteur	,
rigide, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur	,
souple avec embout DIN 46228/1, min	. 0,5 mm²
Section de raccordement du conducteur	,
souple, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide,	
min.	1,5 mm ²
Type de raccordement	Raccordement vissé

Couple de serrage, max. www.weidmu	el le 1:Nm	
Cran de réglage du couple avec visseuse		
électrique du type DMS	4	
Longueur de dénudage	12 mm	
Plage de serrage, max.	16 mm ²	
Section de raccordement du conducteu	r,	
AWG, max.	AWG 10	
Section de raccordement du conducteu	r,	
rigide, max.	16 mm ²	
Section de raccordement du conducteu	r,	
souple avec embout DIN 46228/1, max	x.10 mm²	
Section de raccordement du conducteu	r,	
souple, max.	10 mm ²	
Section de raccordement, semi-rigide,		
max.	10 mm ²	
Sens de raccordement		
	latéralement	
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 № (UR)	E60693

Téléchargements

conformité VDE Certificate Lloyds Register Certificate MARITREG Certificate Declaration of Conformity CE Declaration of Conformity all terminals Données techniques CAD data – STEP Données techniques WSCAD Documentation utilisateur StorageConditionsTerminalBlocks Catalogue Catalogues in PDF-format	Agrément/Certificat/Document de	EAC certificate
MARITREG Certificate Declaration of Conformity CE Declaration of Conformity all terminals Données techniques CAD data – STEP Données techniques WSCAD Documentation utilisateur StorageConditionsTerminalBlocks	conformité	VDE Certificate
Declaration of Conformity CE Declaration of Conformity all terminals Données techniques CAD data – STEP Données techniques WSCAD Documentation utilisateur StorageConditionsTerminalBlocks		Lloyds Register Certificate
CE Declaration of Conformity all terminals Données techniques Données techniques WSCAD Documentation utilisateur StorageConditionsTerminalBlocks		MARITREG Certificate
Données techniques CAD data – STEP Données techniques WSCAD Documentation utilisateur StorageConditionsTerminalBlocks		
Données techniques WSCAD Documentation utilisateur StorageConditionsTerminalBlocks		CE Declaration of Conformity all terminals
Documentation utilisateur StorageConditionsTerminalBlocks	Données techniques	CAD data – STEP
	Données techniques	WSCAD
Catalogue Catalogues in PDF-format	Documentation utilisateur	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>
	Catalogue	Catalogues in PDF-format