

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









Informations générales de commande

Version	Série SAK, Bloc de jonction à fusible, Section nominale: 10 mm², Raccordement vissé, Beige foncé, Montage direct
Référence	<u>0501800000</u>
Туре	SAKS 4/35 DB
GTIN (EAN)	4008190045067
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

_			_	
נו	ım	ension	S At I	noids.

Dimensions et poids			نسخه هدر مناطع در ما المعرف مناطع
Profondeur	65 mm	Profondeur (pouces)	www.weidmuele 50hinch
Profondeur, y compris rail DIN	66 mm	Hauteur	75 mm
Hauteur (pouces)	2,953 inch	Largeur	24 mm
Largeur (pouces)	0,945 inch	Poids net	77,95 g

Températures

Température de stockage		Température d'utilisa	tion permanente,
	-25 °C55 °C	min.	-60 °C
Température d'utilisation permanente	9,		
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	fermé	Instruction de montage	Montage direct
Nombre de blocs de jonction	n identiques 1	Type de montage	monté
Version à I#92épreuve de			
I#92explosion	Non		

Blocs de jonction à fusibles

Affichage	sans LED	Fusible	E14
Support fusible	vissable	Tension de fonctionnement max.	400 V
Type de tension pour l'affichage	AC/DC		

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé, Elément fusible, pour connexion transversale à	Flasque de fermeture nécessaire	
	visser, libre d'un côté		Non
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 nomina	les

Section nominale	10 mm ²	Tension nominale	www.weidmuelle?.eVm
Tension nominale par rapport bloc de)	Courant nominal	
jonction voisin	400 V		16 A
Courant avec conducteur max.	16 A	Normes	IEC 60947-7-3
Résistance de passage selon CEI		Tension de choc nomi	inale
60947-7-x	$0,56~\text{m}\Omega$		6 kV
Puissance dissipée conformément à	CEI	Degré de pollution	
60947-7-x	1,82 W		3

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat Nº (CSA)	12400-188	Courant gr. B (CSA)	30 A
Courant gr. D (CSA)	5 A	Courant gr. c (CSA)	30 A
Section max. du conducteur (CSA)	8 AWG	Section min. du conducteur (CSA)	22 AWG
Tension Gr B (CSA)	600 V	Tension Gr C (CSA)	600 V
Tension Gr D (CSA)	600 V		

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat Nº (UR)	E60693	Courant gr. C (UR)	30 A
Taille du conducteur Câblage		Taille du conducteur Câblage	
d'installation max. (UR)	8 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)

souple avec embout DIN 46228/1,		Sens de raccordement, raccordemer supplémentaire	
autre raccordement, max.	, 10 mm ²	••	latéralement
Elément d'affichage			
Tension d'affichage max.	400 V	Type de tension pour l'affichage	AC/DC
Généralités			
Instruction de montage	Montage direct	Normes	IEC 60947-7-3
Rail	TS 35		



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
Longueur de dénudage	14 mm
Plage de serrage, max.	16 mm²
Section de raccordement du conducteur	•
rigide, max.	16 mm²
Section de raccordement du conducteur souple avec embout DIN 46228/1, max	•
Section de raccordement du conducteur	r,
souple, max.	10 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide,	
max.	10 mm ²
Section de raccordement, souple, max.	10 mm²
Sens de raccordement	latéralement
Vis de serrage	M 4
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

Couple de serrage, max. www.weidmueler.com		
Dimension de la lame	1,0 x 5,5 mm	
Nombre de raccordements	2	
Plage de serrage, min.	0,22 mm ²	
Section de raccordement du conducteu	r,	
rigide, min.	0,5 mm ²	
Section de raccordement du conducteu	r,	
souple avec embout DIN 46228/1, min	. 0,5 mm²	
Section de raccordement du conducteu	r,	
souple, min.	0,5 mm ²	
Section de raccordement, semi-rigide,		
min.	0,5 mm ²	
Section de raccordement, souple, min.	0,5 mm ²	
Type de raccordement	Raccordement vissé	
· ·		

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

Agrément/Certificat/Document de	EAC certificate
conformité	Lloyds Register Certificate
	MARITREG Certificate
	Declaration of Conformity
	CE Declaration of Conformity all terminals
Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	WSCAD, Zuken E3.S
Documentation utilisateur	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	



SAKS 4/35 DB	Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG
	Postfach 3030
	32760 Detmold
Dessins	Tel. +49 5231 14-0
	Fax. +49 5231 14-2083
	info@weidmueller.com
	www.weidmueller.com