

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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 W, Bloc de jonction à fusible, Section nominale: 4 mm², Raccordement vissé
Référence	<u>9908510001</u>
Туре	KDKS 1EN/LLC 30-70V AC/DC
GTIN (EAN)	4050118175325
Qté.	50 pièce(s)



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

-	-		
Dim	ension	s et	noids

Profondeur	54,6 mm	Profondeur (pouces)	2,15 inch
Hauteur	76,5 mm	Hauteur (pouces)	3,012 inch
Largeur	8 mm	Largeur (pouces)	0,315 inch
Poids net	20,694 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C55 °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

Blocs de jonction à fusibles

Affichage	LED rouge	Fusible	G-Si. 5 x 20
Leakage current, max.	0,192 mA	Puissance dissipée pour la protection courts-circuits uniquement, en disposition combinée	2,5 W à 6,3 A à 41°C
Puissance dissipée pour la protec courts-circuits uniquement, en disposition individuelle	tion 4,0 W à 6,3 A à 44°C	Puissance dissipée pour la protection surcharge et courts-circuits, en disposition combinée	1,6 W à 6,3 A à 23°C

Caractéristiques des matériaux

disposition individuelle

Matériau	Wemid	Couleur	Beige foncé
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

1,6 W à 6,3 A à 29°C

Caractéristiques du système

Flasque de fermeture nécessaire	Oui	Nombre de polarités	2
Nombre d'étages	2	Nombre de points de contact par étage	2
Nombre de potentiels par étage	1	Etages internes pontés	Non
Raccordement PE	Non	Rail	TS 32, TS 35
Fonction N	Non	Fonction PE	Non
Fonction PEN	Non		

Caractéristiques nominales

Section nominale	4 mm ²	Tension nominale	70 V
Tension nominale par rapport blo	c de	Courant nominal	
jonction voisin	500 V		6,3 A
Résistance de passage selon CEI		Puissance dissipée conformér	nent à CEI
60947-7-x	1 mΩ	60947-7-x	1,02 W
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	3

Date de création 30 mars 2023 15:42:25 CEST



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat Nº (CSA)	200039-70000261	Courant gr. B (CSA)	25 A
Courant gr. D (CSA)	10 A	Courant gr. c (CSA)	25 A
Section max. du conducteur (CSA)	12 AWG	Section min. du conducteur (CSA)	26 AWG
Tension Gr B (CSA)	300 V	Tension Gr C (CSA)	150 V
Tension Gr D (CSA)	300 V		

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat Nº (UR)	E60693	Courant gr. B (UR)	20 A	
Courant gr. C (UR)		Taille du conducteur Câblage		
	20 A	d'installation max. (UR)	12 AWG	
Taille du conducteur Câblage		Taille du conducteur Câblage d'usi	ne	
d'installation min. (UR)	22 AWG	max. (UR)	12 AWG	
Taille du conducteur Câblage d'	usine	Tension Gr B (UR)		
min. (UR)	26 AWG		250 V	
Tension Gr C (UR)	300 V			

Généralités

Rail	TS 32, TS 35

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A3	
Couple de serrage, max.	0,8 Nm	
Couple de serrage, min.	0,5 Nm	
Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm	
Embouts doubles, max.	1,5 mm²	
Embouts doubles, min.	0,5 mm ²	
Plage de serrage, max.	4 mm ²	
Plage de serrage, min.	0,22 mm ²	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Raccordement	Type de raccordement	Raccordement à vis			
	Section pour le raccordement du conducteur	Туре	rigide, H05	6(07) V-U	
		min.	0,5 mm ²		
		max.	4 mm ²		
			4 mm ²		
	Embout	Longueur de dénudage	min.	9 mm	
			max.	9 mm	
		Couple de serrage	min.	0,5 Nm	
			max.	0,8 Nm	
		Embout recommandé			
	Type de raccordement	Raccordement à vis			
	Section pour le raccordement du conducteur	Туре	semi-rigide	, H07 V-R	
		min.	1,5 mm ²		
		max.	4 mm ²		
		nominal	4 mm ²		
	Embout	Longueur de dénudage	min.	9 mm	
			max.	9 mm	
		Couple de serrage	min.	0,5 Nm	
			max.	0,8 Nm	
		Embout recommandé			
	Type de raccordement	Raccordement à vis			
	Section pour le raccordement du conducteur	Туре	souple, H0	5(07) V-K	
		min.	0,5 mm ²		
		max.	4 mm ²		
		nominal	4 mm ²		
	Embout	Longueur de dénudage	min.	9 mm	
			max.	9 mm	
		Couple de serrage	min.	0,5 Nm	
			max.	0,8 Nm	
		Embout recommandé			
ection de raccordement du conducteur gide, max.	•				
Section de raccordement du conducteur igide, min.	r,0,5 mm²				
Section de raccordement du conducteur ouple avec embout DIN 46228/1, max					
Section de raccordement du conducteur ouple avec embout DIN 46228/1, min	r,0,5 mm²				
Section de raccordement du conducteur ouple, max.					
Section de raccordement du conducteur ouple, min.	r,0,5 mm²				
ection de raccordement, semi-rigide,	4 mm²				
nax. ection de raccordement, semi-rigide,	1,5 mm ²				
nin.	4 mm²				
ection de raccordement, souple, max. ection de raccordement, souple, min.	4 mm² 0,5 mm²				
ection de raccordement, souple, min. ens de raccordement					
	latéralement Page ridement viscé				
ype de raccordement l'is de serrage	Raccordement vissé				
	M 3				
PT, Caractéristiques nominale	s PE				
anation DEN					

Fonction PEN

Non



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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

Agrément/Certificat/Document de	Declaration of Conformity
conformité	CE Declaration of Conformity all terminals
	UKCA declaration of conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	WSCAD
Documentation utilisateur	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

