

KDKS1/EN LD 24VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

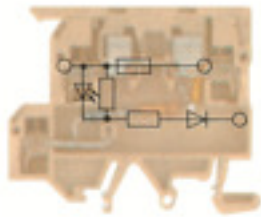
Klingenbergstraße 26

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 SAK, Bloc de jonction à fusible, Section nominale: 4 mm ² , Raccordement vissé, Montage direct
Référence	8146450000
Type	KDKS1/EN LD 24VDC
GTIN (EAN)	4008190171902
Qté.	25 pièce(s)

KDKS1/EN LD 24VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	55,5 mm	Profondeur (pouces)	2,185 inch
Hauteur	62,75 mm	Hauteur (pouces)	2,47 inch
Largeur	8 mm	Largeur (pouces)	0,315 inch
Poids net	17,96 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C
Température d'utilisation permanente, max.	100 °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

Blocs de jonction à fusibles

Affichage	LED	Courant	2 mA
Fusible	G-Si. 5 x 20	Support fusible	pivotant
Tension de fonctionnement max.	24 V	Type de tension pour l'affichage	DC

Caractéristiques des matériaux

Matériau	PA 66	Couleur	beige / jaune
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-2		

Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé, Élément fusible, avec LED, libre d'un côté	Flasque de fermeture nécessaire	Oui
Nombre de polarités	1	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 35, TS 32	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

Caractéristiques nominales

Section nominale	4 mm ²	Tension nominale	24 V
Courant nominal	6,3 A	Courant avec conducteur max.	6,3 A
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1 mΩ	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1,02 W
Degré de pollution	3		

Fiche de données

KDKS1/EN LD 24VDC

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions

Décalage TS 32	31 mm	Décalage TS 35	31 mm
----------------	-------	----------------	-------

Élément d'affichage

Courant	2 mA	Tension d'affichage max.	24 V
Tension d'affichage min.	24 V	Type de tension pour l'affichage	DC

Généralités

Instruction de montage	Montage direct	Rail	TS 35, TS 32
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 12		

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 mm ²	Embouts doubles, min.	0,5 mm ²
Longueur de dénudage	9 mm	Nombre de raccordements	3
Plage de serrage, max.	4 mm ²	Plage de serrage, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 12	Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm ²	Sens de raccordement	latéralement
Type de raccordement	Raccordement vissé	Vis de serrage	M 3

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c6099607-b1cd-4fc8-8f5b-8c2defa73093

Note importante

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

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

KDKS1/EN LD 24VDC

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Téléchargements**

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