

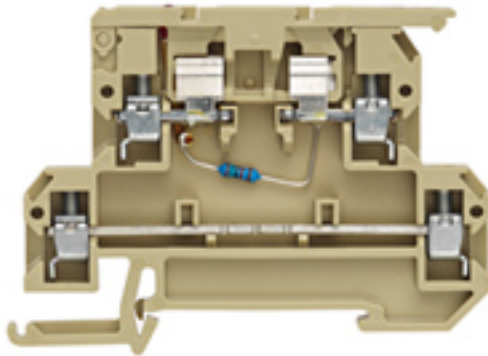
**KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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 <sup>2</sup> , Raccordement vissé, Montage direct
Référence	<a href="#">8215900000</a>
Type	KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB
GTIN (EAN)	4008190473365
Qté.	25 pièce(s)

Date de création 30 mars 2023 14:49:20 CEST

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

## KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Profondeur	55,6 mm	Profondeur (pouces)	2,189 inch
Hauteur	73,5 mm	Hauteur (pouces)	2,894 inch
Largeur	8 mm	Largeur (pouces)	0,315 inch
Poids net	20,256 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
Version à I#92épreuve de I#92explosion	Non		

### Blocs de jonction à fusibles

Affichage	LED	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, avec LED	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
Étages internes pontés	Non	Raccordement PE	Non
Rail	TS 35	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

**KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Caractéristiques nominales**

Section nominale	4 mm <sup>2</sup>	Tension nominale	24 V
Courant nominal	6,3 A	Courant avec conducteur max.	6,3 A
Normes	IEC 60947-7-1 (-7-2)	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1 mΩ
Tension de choc nominale	6 kV	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1,02 W
Degré de pollution	3		

**Élément d'affichage**

Type de tension pour l'affichage	DC
----------------------------------	----

**Généralités**

Instruction de montage	Montage direct	Normes	IEC 60947-7-1 (-7-2)
Rail	TS 35	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 12
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 22		

**Raccordement (2) (H05V/H07V) de même section (raccordement nominal)**

Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, 2 conducteurs de raccordement, max.	1 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, 2 conducteurs de raccordement, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, 2 conducteurs de raccordement, max.	1 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, 2 conducteurs de raccordement, min.	0,5 mm <sup>2</sup>

**Raccordement (raccordement nominal)**

Calibre selon 60 947-1	A3	Couple de serrage, max.	1 Nm
Couple de serrage, min.	0,5 Nm	Cran de réglage du couple avec visseuse électrique du type DMS	2
Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm	Embouts doubles, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Embouts doubles, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Longueur de dénudage	9 mm
Nombre de raccordements	4	Plage de serrage, max.	4 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, min.	0,33 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 12
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 22	Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	4 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	4 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	4 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement, semi-rigide, max.	4 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement, semi-rigide, min.	1,5 mm <sup>2</sup>	Sens de raccordement	latéralement
Type de raccordement	Raccordement vissé	Vis de serrage	M 3

**PT, Caractéristiques nominales PE**

Fonction PEN	Non
--------------	-----

## KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB

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

[www.weidmueller.com](http://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

### Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">EAC certificate</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a> <a href="#">UKCA declaration of conformity</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Données techniques	<a href="#">WSCAD</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>