

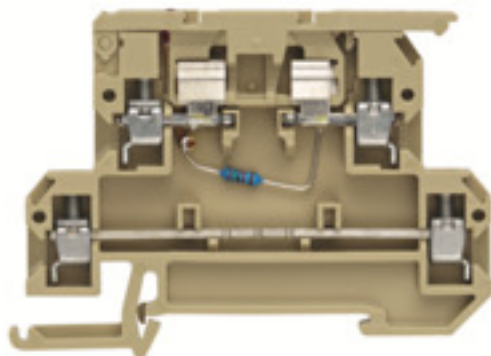
KDKS1/35 LD 24VDC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

In alcune applicazioni è utile proteggere l'alimentazione attraverso la connessione con un fusibile separato.

Le morsettiere con fusibili sono costituite da una sezione inferiore della morsettiera con supporto per di inserimento fusibili. La serie include leve dei fusibili pivotanti e portafusibili innestabili, chiusure avvitabili e fusibili a innesto piatto.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|------------|---|
| Versione | Serie SAK, Morsetto componibile portafusibile, Sezione di dimensionamento: 4 mm ² , Collegamento a vite, Montaggio diretto |
| Nr.Cat. | 7760059006 |
| Tipo | KDKS1/35 LD 24VDC |
| GTIN (EAN) | 4032248711437 |
| CPZ | 50 Pezzo |

KDKS1/35 LD 24VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|---------|----------------------|------------|
| Profondità | 55,6 mm | Profondità (pollici) | 2,189 inch |
| Posizione verticale | 73,5 mm | Altezza (pollici) | 2,894 inch |
| Larghezza | 8 mm | Larghezza (pollici) | 0,315 inch |
| Peso netto | 20,5 g | | |

Temperature

| | | | |
|--|----------------|--|--------|
| Temperatura di magazzino | -25 °C...55 °C | Temperatura d'esercizio continuo, min. | -50 °C |
| Temperatura d'esercizio continuo, max. | 100 °C | | |

2 conduttori allacciabili (H05V/H07V) di sezione uguale (collegamento di dimensionamento)

| | | | |
|---|---------------------|---|---------------------|
| Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale DIN 46228/1, 2 conduttori innestabili, max. | 1 mm ² | Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale DIN 46228/1, 2 conduttori innestabili, min. | 0,5 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo flessibile, 2 conduttori innestabili, min. | 0,5 mm ² | Sezione di collegamento cavo, flessibile, 2 conduttori innestabili, max. | 1 mm ² |

Altri dati tecnici

| | | | |
|----------------------------------|-------------|---------------------------|-------------------|
| Esecuzione a prova di esplosione | No | Istruzioni di montaggio | Montaggio diretto |
| Lati aperti | destra | Numero di morsetti uguali | 1 |
| Tipo di montaggio | innestabile | | |

Dati caratteristici del sistema

| | | | |
|---|---|--------------------------------|----|
| Versione | Collegamento a vite, scollegamento fusibile, aperto da un lato, con LED | Piastra terminale (necessaria) | Sì |
| Numero di potenziali | 1 | Numero di piani | 2 |
| Numero dei punti di serraggio per piano | 2 | Numero di potenziali per piano | 1 |
| Piani ponticellati internamente | Sì | Collegamento PE | No |
| Guida | TS 35 | Funzione N | No |
| Funzione PE | No | Funzione PEN | No |

Dati dei materiali

| | | | |
|-------------------------------|-------|--------|----------------|
| Materiale | PA 66 | Colori | beige / giallo |
| Classe d'infiammabilità UL 94 | V-2 | | |

Dati dimensionamento

| | | | |
|---------------------------------------|-------------------|--|--------|
| Sezione di dimensionamento | 4 mm ² | Tensione nominale | 24 V |
| Corrente nominale | 6,3 A | Corrente con conduttore max. | 6,3 A |
| Norme | IEC 60947-7-3 | Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x | 1 mΩ |
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 6 kV | Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x | 1,02 W |
| Grado di lordura | 3 | | |

Dati dimensionamento PE

| | |
|--------------|----|
| Funzione PEN | No |
|--------------|----|

KDKS1/35 LD 24VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Elemento indicatore

| | |
|-----------------------------------|----|
| Tipo di tensione per l'indicatore | DC |
|-----------------------------------|----|

Generale

| | | | |
|--|---------------|--|-------------------|
| Guida | TS 35 | Istruzioni di montaggio | Montaggio diretto |
| Norme | IEC 60947-7-3 | Sezione di collegamento cavo AWG, max. | AWG 12 |
| Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 22 | | |

Morsetti portafusibili

| | | | |
|-----------------------------------|-------------|---------------------------|--------------|
| Indicazione | LED | Inserto portafusibile | G-Si. 5 x 20 |
| Portafusibile (portainserito) | orientabile | Tensione d'esercizio max. | 24 V |
| Tipo di tensione per l'indicatore | DC | | |

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

| | | | |
|--|----------------------|--|---------------------|
| Calibro a norma 60 947-1 | A3 | Campo di sezioni, max. | 4 mm ² |
| Campo di sezioni, min. | 0,33 mm ² | Coppia di serraggio, max. | 1 Nm |
| Coppia di serraggio, min. | 0,5 Nm | Dimensione lama | 0,6 x 3,5 mm |
| Direzione di collegamento | laterale | Lunghezza di spellatura | 9 mm |
| Numero di collegamenti | 4 | Sezione di collegamento cavo AWG, max. | AWG 12 |
| Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 22 | Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max. | 4 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min. | 0,5 mm ² | Sezione di collegamento cavo, flessibile, max. | 4 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile, min. | 0,5 mm ² | Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max. | 4 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min. | 0,5 mm ² | Sezione di collegamento, semirigida, max. | 4 mm ² |
| Sezione di collegamento, semirigida, min. | 1,5 mm ² | Stadio di serraggio con elettroavvitatore tipo DMS | 2 |
| Terminali doppi, max. | 1,5 mm ² | Terminali doppi, min. | 0,5 mm ² |
| Tipo di collegamento | Collegamento a vite | Vite di serraggio | M 3 |

Classificazioni

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |

Nota importante

| | |
|---------------------------|--|
| Informazioni sul prodotto | La tensione dipende dall'elemento di fusibile selezionato o dalla spia selezionata |
|---------------------------|--|

Omologazioni

Omologazioni



| | |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

Data di creazione 16 marzo 2023 16.36.05 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dati tecnici****Download**

| | |
|--|---|
| Omologazione/Certificato/Documento di conformità | EAC certificate UKCA declaration of conformity |
| Documentazione utente | StorageConditionsTerminalBlocks |
| Cataloghi | Catalogues in PDF-format |