

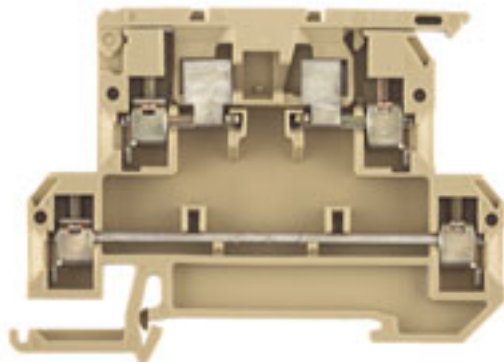
KDKS 1/35**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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, beige, Montaggio diretto |
| Nr.Cat. | 9503310000 |
| Tipo | KDKS 1/35 |
| GTIN (EAN) | 4008190182304 |
| CPZ | 50 Pezzo |

KDKS 1/35

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 | 76,5 mm | Altezza (pollici) | 3,012 inch |
| Larghezza | 8 mm | Larghezza (pollici) | 0,315 inch |
| Peso netto | 20,073 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 | | |

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

| | |
|---|-------------------|
| Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale DIN 46228/1, altro collegamento, max. | 4 mm ² |
|---|-------------------|

Dati caratteristici del sistema

| | | | |
|---|--|--------------------------------|----|
| Versione | Collegamento a vite, scollegamento fusibile, aperto da un lato | Piastra terminale (necessaria) | Sì |
| Numero di potenziali | 2 | Numero di piani | 2 |
| Numero dei punti di serraggio per piano | 2 | Numero di potenziali per piano | 1 |
| Piani ponticellati internamente | No | 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 | 500 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 | | |

KDKS 1/35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dati dimensionamento PE

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

Dati dimensionamento secondo CSA

| | | | |
|------------------------|--------|------------------------|-----------|
| Corrente Gr C (CSA) | 25 A | N° certificato (CSA) | 12400-281 |
| Sezione cavo max (CSA) | 12 AWG | Sezione cavo min (CSA) | 26 AWG |
| Tensione Gr C (CSA) | 300 V | | |

Dati dimensionamento secondo UL

| | | | |
|--|--------|--|--------|
| Corrente Gr C (UR) | 10 A | Grandezza conduttore Factory wiring max (UR) | 12 AWG |
| Grandezza conduttore Factory wiring min (UR) | 26 AWG | Grandezza conduttore Field wiring max (UR) | 12 AWG |
| Grandezza conduttore Field wiring min (UR) | 22 AWG | N° certificato (UR) | E60693 |
| Tensione Gr C (UR) | 300 V | | |

Elemento indicatore

| | | | |
|---|-------|-----------------------------------|----|
| Tensione d'esercizio per l'indicatore, max. | 500 V | Tipo di tensione per l'indicatore | AC |
|---|-------|-----------------------------------|----|

Generale

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

Morsetti portafusibili

| | | | |
|-----------------------------------|-------------|---------------------------|--------------|
| Indicazione | senza LED | Inserto portafusibile | G-Si. 5 x 20 |
| Portafusibile (portainserito) | orientabile | Tensione d'esercizio max. | 500 V |
| Tipo di tensione per l'indicatore | AC | | |

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. | 0,8 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, 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 | Tipo di collegamento | Collegamento a vite |
| Vite di serraggio | M 3 | | |

KDKS 1/35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

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 |
| UL File Number Search | Sito web UL |
| N° certificato (UR) | E60693 |

Download

| | |
|--|---|
| Omologazione/Certificato/Documento di conformità | EAC certificate DNVGL certificate Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity |
| Dati ingegneristici | CAD data – STEP |
| Dati ingegneristici | WSCAD |
| Documentazione utente | StorageConditionsTerminalBlocks |
| Cataloghi | Catalogues in PDF-format |