

**DK 4/32 1D CSA GET.SCH.****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Illustrazione del prodotto**

Perché non integrare funzioni elettriche semplici in un morsetto componibile passante? Ha lo stesso design sottile dei nostri morsetti componibili passanti, con funzioni aggiuntive da utilizzare, come le connessioni trasversali. Spesso, un piccolo componente è sufficiente ad integrare un dispositivo esterno nella vostra tecnologia di automazione. I nostri morsetti componibili modulari con componenti elettronici lo rendono possibile, in modo rapido, semplice e con un fitting perfetto.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Morsettiera portacomponenti, Collegamento a vite, beige / giallo, 4 mm <sup>2</sup> , 380 V, 380 V, Numero di collegamenti: 4, Numero di piani: 2, TS 32, V-2, PA 66
N. d'ordine	<a href="#">0544660000</a>
Tipo	DK 4/32 1D CSA GET.SCH.
GTIN (EAN)	4008190182724
CPZ	25 Pezzo

Data di creazione 18 settembre 2024 10.25.10 CEST

Versione catalogo 14.09.2024 / Con riserva di modifiche tecniche

## DK 4/32 1D CSA GET.SCH.

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

Profondità	54 mm	Profondità (pollici)	2,126 inch
Posizione verticale	50 mm	Altezza (pollici)	1,969 inch
Larghezza	6 mm	Larghezza (pollici)	0,236 inch
Peso netto	13,6 g		

## Temperature

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

## Altri dati tecnici

Esecuzione a prova di esplosione	No	Lati aperti	destra
Numero di morsetti uguali	1	Tipo di montaggio	innestabile

## Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite, con diodo, aperto da un lato	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 32	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 <sup>2</sup>	Tensione nominale	380 V
Tensione DC nominale	380 V	Corrente nominale	10 A
Corrente con conduttore max.	10 A	Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1 mΩ
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x	1,02 W	Grado di lordura	3

## Dimensioni

Sfalsamento TS 32	25 mm
-------------------	-------

## Generale

Guida	TS 32	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 22		

## DK 4/32 1D CSA GET.SCH.

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A3	Campo di sezioni, max.	4 mm <sup>2</sup>
Campo di sezioni, min.	0,33 mm <sup>2</sup>	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 AWG, min.	AWG 22	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	4 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	4 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	4 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento, semirigida, max.	4 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento, semirigida, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Stadio di serraggio con elettroavvitatore tipo DMS	2
Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Tipo di collegamento 2	Collegamento a vite
Vite di serraggio	M 3		

## Classificazioni

ETIM 6.0	EC000903	ETIM 7.0	EC000903
ETIM 8.0	EC000903	ETIM 9.0	EC000903
ECLASS 9.0	27-14-11-27	ECLASS 9.1	27-14-11-47
ECLASS 10.0	27-14-11-27	ECLASS 11.0	27-14-11-27
ECLASS 12.0	27-14-11-27	ECLASS 13.0	27-25-01-14
ECLASS 14.0	27-25-01-14		

## Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c6099607-b1cd-4fc8-8f5b-8c2defa73093
Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	7a

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
------	----------

## Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">Declaration of Conformity</a> <a href="#">UKCA declaration of conformity</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Documentazione utente	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## DK 4/32 1D CSA GET.SCH.

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

www.weidmueller.com

## Accessori

## neutra



Il marcatore dekafix (DEK) è il marcatore universale per tutte le clip e connettori ad innesto, oltre che per i sottogruppi elettronici. Questo sistema è ideale per le brevi sequenze di numeri e comprende un'ampia gamma di marcatori prestampati.

Montaggio a strisce per un fissaggio veloce in una sola operazione. La stampa è facilmente leggibile, ad alto contrasto e disponibile in varie larghezze.

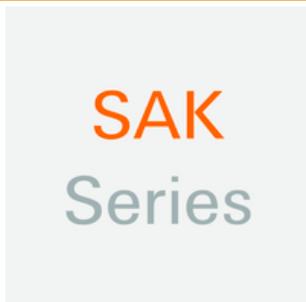
- Ampia scelta di marcatori pronti all'uso
- Montaggio a strisce per un fissaggio veloce
- Marcatori per l'identificazione delle connessioni, adatti a tutti i morsetti Weidmüller
- Disponibili nel formato neutro MultiCard o con stampa standard

**Per simboli speciali:** Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	DEK 5/6 MC NE WS	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1609820000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6 mm, Passo in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190203436	Weidmueller, bianco
CPZ	1.000 Pezzo	

## Serie SAK



Una piastra divisorica viene utilizzata per la separazione ottica dei circuiti o per l'isolamento elettrico dai connettori trasversali vicini. A differenza della piastra terminale, il contorno può essere più grande delle morsettiere adiacenti. Tuttavia, non dovrebbe essere più piccolo, perché altrimenti non è più possibile mantenere la distanza di sicurezza e le distanze di dispersione richieste all'interno dell'applicazione.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	TSCH 4 AKZ4	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0363360000</a>	Separatore (Morsetto), PA 66, beige, Temperatura d'esercizio continuo, max.: 100 °C
GTIN (EAN)	4008190136680	
CPZ	100 Pezzo	

## DK 4/32 1D CSA GET.SCH.

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessori

## Bussole di collegamento



## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	VH 10/4/2.8 AKZ4	Versione
N. d'ordine	<a href="#">044660000</a>	Bussola di collegamento (Morsetto), se avvitato, Larghezza: 4,
GTIN (EAN)	4008190176211	Posizione verticale: 4 mm, Profondità: 10 mm, Numero di poli: 1, Cu
CPZ	50 Pezzo	Zn
Tipo	VL 2 SAK4	Versione
N. d'ordine	<a href="#">019700000</a>	Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 32 A, Numero
GTIN (EAN)	4008190000271	di poli: 2, Passo in mm (P): 6.50, Isolato: No, Larghezza: 6 mm
CPZ	50 Pezzo	

## Serie SAK



Per garantire un posizionamento sicuro e durevole sulla guida di supporto ed evitare uno spostamento, Weidmüller fornisce terminali di fissaggio. Sono disponibili esecuzioni con vite e senza vite. Sui terminali di fissaggio è possibile applicare delle siglature, anche per cartellini di gruppo, oltre che alloggiare le spine di prova.

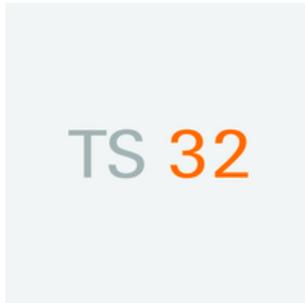
## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	EW 35	Versione
N. d'ordine	<a href="#">038356000</a>	Terminale di fissaggio, beige, TS 35, V-2, Wemid, Larghezza: 8.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190181314	100 °C
CPZ	50 Pezzo	

**DK 4/32 1D CSA GET.SCH.**

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

www.weidmueller.com

**Accessori**
**TS 32**


Per garantire un posizionamento sicuro e durevole sulla guida di supporto ed evitare uno spostamento, Weidmüller fornisce terminali di fissaggio. Sono disponibili esecuzioni con vite e senza vite. Sui terminali di fissaggio è possibile applicare delle siglature, anche per cartellini di gruppo, oltre che alloggiare le spine di prova.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	EWK 1	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0206160000</a>	Terminale di fissaggio, beige, TS 32, V-0, Wemid, Larghezza: 9 mm,
GTIN (EAN)	4008190080020	100 °C
CPZ	50 Pezzo	

**Prese di prova**


Gli adattatori e le spine di prova sono utilizzati per il collegamento elettrico tra le morsettiere e l'attrezzatura. In questo modo, un contatto elettrico può essere stabilito nello stato cablato e le misurazioni possono essere fatte facilmente.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0215700000</a>	Accessori, Presa per spina
GTIN (EAN)	4008190184872	
CPZ	50 Pezzo	

## DK 4/32 1D CSA GET.SCH.

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessori

## Stampa speciale



Il marcatore dekafix (DEK) è il marcatore universale per tutte le clip e connettori ad innesto, oltre che per i sottogruppi elettronici. Questo sistema è ideale per le brevi sequenze di numeri e comprende un'ampia gamma di marcatori prestampati.

Montaggio a strisce per un fissaggio veloce in una sola operazione. La stampa è facilmente leggibile, ad alto contrasto e disponibile in varie larghezze.

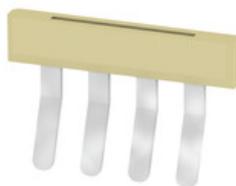
- Ampia scelta di marcatori pronti all'uso
- Montaggio a strisce per un fissaggio veloce
- Marcatori per l'identificazione delle connessioni, adatti a tutti i morsetti Weidmüller
- Disponibili nel formato neutro MultiCard o con stampa standard

**Per simboli speciali:** Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	DEK 5/6 MC SDR	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1609830000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6 mm, Passo in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190456603	Weidmueller, su richiesta cliente
CPZ	200 Pezzo	

## QB RA



I collegamenti trasversali avvitabili sono facili da montare e smontare. Grazie alla grande superficie di contatto, anche correnti elevate possono essere trasmesse con la massima sicurezza di contatto.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	QB 2 WI RA6 IS	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0482700000</a>	Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 27 A, Numero di poli: 2, Passo in mm (P): 6.00, Isolato: Sì, Larghezza: 3 mm
GTIN (EAN)	4008190166021	
CPZ	50 Pezzo	
Tipo	QB 4 WI RA6 IS	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0482900000</a>	Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 27 A, Numero di poli: 4, Passo in mm (P): 6.00, Isolato: Sì, Larghezza: 3 mm
GTIN (EAN)	4008190086169	
CPZ	50 Pezzo	

## DK 4/32 1D CSA GET.SCH.

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessori

Tipo	QB 3 WI RA6 IS	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0482800000</a>	Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 27 A, Numero
GTIN (EAN)	4008190145217	di poli: 3, Passo in mm (P): 6.00, Isolato: Sì, Larghezza: 3 mm
CPZ	50 Pezzo	

## Q / AKZ



I collegamenti trasversali avvitabili sono facili da montare e smontare. Grazie alla grande superficie di contatto, anche correnti elevate possono essere trasmesse con la massima sicurezza di contatto.

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	Q 4 AKZ4	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0336600000</a>	Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 24 A, Numero
GTIN (EAN)	4008190096656	di poli: 4, Passo in mm (P): 6.10, Isolato: No, Larghezza: 23.3 mm
CPZ	50 Pezzo	
Tipo	Q 10 AKZ4	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0368600000</a>	Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 24 A, Numero
GTIN (EAN)	4008190056766	di poli: 10, Passo in mm (P): 6.10, Isolato: No, Larghezza: 59.9 mm
CPZ	20 Pezzo	
Tipo	Q 3 AKZ4	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0336500000</a>	Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 24 A, Numero
GTIN (EAN)	4008190121730	di poli: 3, Passo in mm (P): 6.10, Isolato: No, Larghezza: 17.2 mm
CPZ	50 Pezzo	
Tipo	Q 2 AKZ4	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0336400000</a>	Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 24 A, Numero
GTIN (EAN)	4008190037680	di poli: 2, Passo in mm (P): 6.10, Isolato: No, Larghezza: 11.1 mm
CPZ	50 Pezzo	

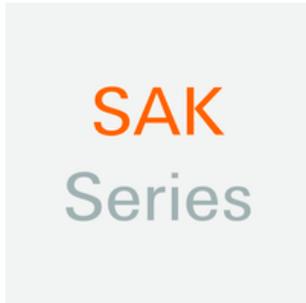
## DK 4/32 1D CSA GET.SCH.

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

www.weidmueller.com

## Accessori

## Serie SAK

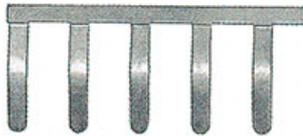


Le piastre terminali sono fissate sul lato aperto dell'ultimo morsetto componibile prima del terminale di fissaggio. Inserendo la piastra terminale viene mantenuta la funzione del morsetto così come la tensione di dimensionamento indicata. È garantita una protezione contro parti sotto tensione e il morsetto terminale è sicuro per le dita.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	AP DK4	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0359260000</a>	Piastre terminali (Morsetto), beige, Posizione verticale: 50 mm,
GTIN (EAN)	4008190012991	Larghezza: 1.5 mm, V-2, PA 66
CPZ	20 Pezzo	

## QB



I collegamenti trasversali avvitabili sono facili da montare e smontare. Grazie alla grande superficie di contatto, anche correnti elevate possono essere trasmesse con la massima sicurezza di contatto.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	QB 75/6.2/15	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0535200000</a>	Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 27 A, Numero di poli: 75, Passo in mm (P): 6.00, Isolato: No, Larghezza: 0.8 mm
GTIN (EAN)	4008190179168	
CPZ	10 Pezzo	
Tipo	QB 75/6.2/9/WI	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0526400000</a>	Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 27 A, Numero di poli: 75, Passo in mm (P): 6.00, Isolato: No, Larghezza: 0.8 mm
GTIN (EAN)	4008190099923	
CPZ	10 Pezzo	

**Accessori**
**Viti**


A seconda della morsettiere o anche degli accessori, offriamo diversi tipi di viti come articoli aggiuntivi o anche pezzi di ricambio.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	BFSC M2.5X14 SAKD2.5N	Versione
N. d'ordine	<a href="#">026680000</a>	Vite di fissaggio (Morsetto), 2.50 mm, Profondità: 3.8 mm, Larghezza:
GTIN (EAN)	4008190084899	4.5 mm, Posizione verticale: 14 mm
CPZ	100 Pezzo	

**Supporto marcatori**


Il portamarcatore offre la possibilità di un ulteriore montaggio di marcatori di standard con un passo di 5 o 5,1 mm. I supporti angolari possono essere combinati opzionalmente e montati in tutti i canali di marcatura standard delle morsettiere modulari Klippon®. I tipi di marcatori adatti sono reperibili sotto i rispettivi accessori del supporto per siglatura di designazione.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	BZT 1 WS 10/5	Versione
N. d'ordine	<a href="#">180549000</a>	Accessori, Supporto per siglatura
GTIN (EAN)	4032248270231	
CPZ	100 Pezzo	
Tipo	BZT 1 ZA WS 10/5	Versione
N. d'ordine	<a href="#">180552000</a>	Accessori, Supporto per siglatura
GTIN (EAN)	4032248270248	
CPZ	100 Pezzo	

**DK 4/32 1D CSA GET.SCH.****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Accessori****Spine di prova**

Gli adattatori e le spine di prova sono utilizzati per il collegamento elettrico tra le morsettiere e l'attrezzatura. In questo modo, un contatto elettrico può essere stabilito nello stato cablato e le misurazioni possono essere fatte facilmente.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	PS 2.3 RT	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0180400000</a>	Adattatore di prova (Morsetto), 230 V, 20 mA
GTIN (EAN)	4008190060121	
CPZ	20 Pezzo	