

DK 4/32 1D CSA A1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

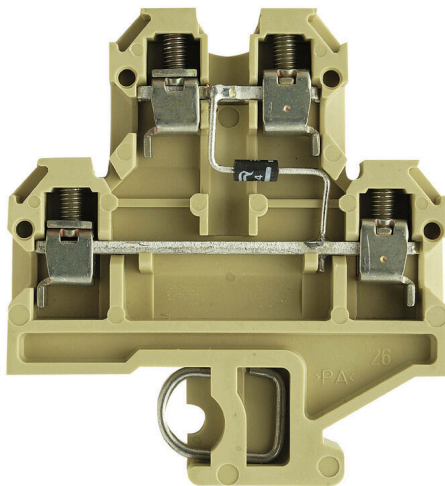
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.com

Illustrazione del prodotto



Morsettiere portafusibili e morsettiere per componenti consentono l'integrazione di elementi protettivi e funzionali direttamente nella morsettiera. Le morsettiere portafusibili includono portafusibili incorporati per proteggere in modo affidabile i circuiti elettrici dai sovraccarichi, ideali per i sistemi di controllo e ripartizione. Le morsettiere per componenti consentono di incorporare direttamente nel cablaggio componenti elettronici quali diodi, resistori o LED. Ciò consente un'implementazione a ingombro minimo e ben strutturata delle funzioni di commutazione e della separazione dei segnali. Entrambi i tipi di morsettiera garantiscono una sicurezza più elevata, una manutenzione più facile e un'installazione compatta e funzionale.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Morsettiera portacomponenti, Collegamento a vite, beige / giallo, 4 mm ² , 380 V, 380 V, Numero di collegamenti: 4, Numero di piani: 2, TS 32
N. d'ordine	0484060000
Tipo	DK 4/32 1D CSA A1
GTIN (EAN)	4008190006891
CPZ	25 Pieza
Stato consegna	In futuro questo articolo non sarà più disponibile.
Disponibile fino a	2026-06-30T00:00:00+02:00

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Profondità	54 mm	Profondità (pollici)	2.126 inch
Posizione verticale	50 mm	Altezza (pollici)	1.9685 inch
Larghezza	6 mm	Larghezza (pollici)	0.2362 inch
Peso netto	13.12 g		

Temperature

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

Conformità ambientale del prodotto

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

Altri dati tecnici

Lati aperti	destra	Numero di morsetti uguali	1
Esecuzione a prova di esplosione	No	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 equipaggiata	TS 32	Funzione N	No
Funzione PE	No	Funzione PEN	No

Dati dei materiali

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

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	4 mm ²	Tensione nominale	380 V
Tensione DC nominale	380 V	Corrente nominale	10 A
Corrente con conduttore max.	10 A	Norme	IEC 60947-7-1
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1 mΩ	Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-1.02 W	x
Grado di lordura	3		

Dati tecnici

Dimensioni

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

Generale

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 22
Norme	IEC 60947-7-1	Guida equipaggiata	TS 32

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A3	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12
Direzione di collegamento	laterale	Coppia di serraggio, max.	0.8 Nm
Coppia di serraggio, min.	0.5 Nm	Lunghezza di spellatura	9 mm
Tipo di collegamento 2	Collegamento a vite	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Numero di collegamenti	4	Campo di sezioni, max.	4 mm ²
Campo di sezioni, min.	0.33 mm ²	Vite di serraggio	M 3
Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 22
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0.33 mm ²	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.	0.33 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0.33 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, min.	0.33 mm ²	Stadio di serraggio con elettroavvitatore 2 tipo DMS	
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	4 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0.33 mm ²
Sezione di collegamento, flessibile, min.	0.33 mm ²		

Classificazioni

ETIM 8.0	EC000903	ETIM 9.0	EC000903
ETIM 10.0	EC000903	ECLASS 14.0	27-25-01-14
ECLASS 15.0	27-25-01-14		

Accessori

Spine di sezionamento

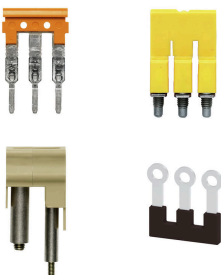


Diversamente dalle morsettiere con leva di sezionamento integrata, le nostre spine di sezionamento possono essere completamente staccate o rimosse dalla morsettiera e dalla rispettiva applicazione e offrono una soluzione alternativa flessibile ai nostri sezionatori standard.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	Q 2 AKZ4	Versione
N. d'ordine	0336400000	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 ST	
Tipo	Q 3 AKZ4	Versione
N. d'ordine	0336500000	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 ST	
Tipo	Q 4 AKZ4	Versione
N. d'ordine	0336600000	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 ST	

Collegamenti trasversali



La distribuzione o la moltiplicazione di un potenziale alle morsettiere adiacenti è realizzata tramite una connessione incrociata. Un ulteriore sforzo di cablaggio può essere facilmente evitato. Anche se i poli sono interrotti, l'affidabilità dei contatti nelle morsettiere è garantita. Il nostro portafoglio offre sistemi di connessione incrociata inseribili e avvitabili per morsettiere modulari.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	Q 10 AKZ4	Versione
N. d'ordine	0368600000	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 ST	

Accessori

Spine di sezionamento



Diversamente dalle morsettiere con leva di sezionamento integrata, le nostre spine di sezionamento possono essere completamente staccate o rimosse dalla morsettiera e dalla rispettiva applicazione e offrono una soluzione alternativa flessibile ai nostri sezionatori standard.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	QB 2 WI RA6 IS	Versione	
N. d'ordine	0482700000	Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 27 A, Numero	
GTIN (EAN)	4008190166021	di poli: 2, Passo in mm (P): 6.00, Isolato: Sì, Larghezza: 3 mm	
CPZ	50 ST		

Collegamenti trasversali



La distribuzione o la moltiplicazione di un potenziale alle morsettiere adiacenti è realizzata tramite una connessione incrociata. Un ulteriore sforzo di cablaggio può essere facilmente evitato. Anche se i poli sono interrotti, l'affidabilità dei contatti nelle morsettiere è garantita. Il nostro portafoglio offre sistemi di connessione incrociata inseribili e avvitabili per morsettiere modulari.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	QB 3 WI RA6 IS	Versione	
N. d'ordine	0482800000	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 ST		
Tipo	QB 4 WI RA6 IS	Versione	
N. d'ordine	0482900000	Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 27 A, Numero	
GTIN (EAN)	4008190086169	di poli: 4, Passo in mm (P): 6.00, Isolato: Sì, Larghezza: 3 mm	
CPZ	50 ST		

Spine di sezionamento



Diversamente dalle morsettiere con leva di sezionamento integrata, le nostre spine di sezionamento possono essere completamente staccate o rimosse dalla morsettiera e dalla rispettiva applicazione e offrono una soluzione alternativa flessibile ai nostri sezionatori standard.

DK 4/32 1D CSA A1

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

www.weidmueller.com

Accessori

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	QB 75/6.2/9/WI	Versione	
N. d'ordine	0526400000	Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 27 A, Numero	
GTIN (EAN)	4008190099923	di poli: 75, Passo in mm (P): 6.00, Isolato: No, Larghezza: 0.8 mm	
CPZ	10 ST		

Piastre terminali e piastre divisorie

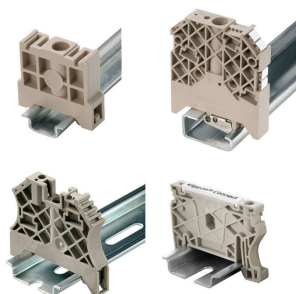


Le piastre divisorie e le piastre terminali sono accessori essenziali per le morsettiere. Le piastre divisorie offrono una separazione ottica ed elettrica dei diversi potenziali e gruppi funzionali, aumentando la sicurezza e garantendo una struttura chiara all'interno del quadro elettrico. Le piastre terminali chiudono la fila di morsettiere sui lati, proteggono dal contatto con le parti sotto tensione e assicurano una finitura pulita e stabile. Entrambi i componenti sono perfettamente compatibili con le rispettive serie di morsettiere Weidmüller, contribuendo così a un cablaggio sicuro, conforme e professionale.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	AP DK4	Versione	
N. d'ordine	0359260000	Piastra terminale per morsetti, beige, Posizione verticale: 50 mm,	
GTIN (EAN)	4008190012991	Larghezza: 1.5 mm, V-2, PA 66, bloccabile: Sì	
CPZ	20 ST		

Terminale di fissaggio



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	0383560000	Terminale di fissaggio, beige, TS 35, V-2, Wemid, Larghezza: 8.5 mm,	
GTIN (EAN)	4008190181314	100 °C	
CPZ	50 ST		
Tipo	EWK 1	Versione	
N. d'ordine	0206160000	Terminale di fissaggio, beige, TS 32, V-0, Wemid, Larghezza: 9 mm,	
GTIN (EAN)	4008190080020	100 °C	
CPZ	50 ST		

Accessori

Adattatore di prova e 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	PS 2.3 RT	Versione	
N. d'ordine	0180400000	Adattatore di prova (Morsetto), 230 V, 20 mA	
GTIN (EAN)	4008190060121		
CPZ	20 ST		
Tipo	STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	Versione	
N. d'ordine	0215700000	Accessori, Presa per spina	
GTIN (EAN)	4008190184872		
CPZ	50 ST		

Piastre terminali e piastre divisorie



Le piastre divisorie e le piastre terminali sono accessori essenziali per le morsettiere. Le piastre divisorie offrono una separazione ottica ed elettrica dei diversi potenziali e gruppi funzionali, aumentando la sicurezza e garantendo una struttura chiara all'interno del quadro elettrico. Le piastre terminali chiudono la fila di morsettiere sui lati, proteggono dal contatto con le parti sotto tensione e assicurano una finitura pulita e stabile. Entrambi i componenti sono perfettamente compatibili con le rispettive serie di morsettiere Weidmüller, contribuendo così a un cablaggio sicuro, conforme e professionale.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	TSCH 4 AKZ4	Versione	
N. d'ordine	0363360000	Separatore (Morsetto), PA 66, beige, Temperatura d'esercizio continuo, max.: 100 °C	
GTIN (EAN)	4008190136680		
CPZ	100 ST		

Supporto di montaggio



Offriamo un ampio portafoglio di supporti di montaggio per una facile manipolazione e integrazione dei nostri prodotti. Dai vari utensili, ai manicotti isolanti, alle viti, i nostri componenti sono abbinati l'uno all'altro fino all'ultimo dettaglio e facilitano così il montaggio nel rispetto delle rispettive norme e disposizioni di protezione.

DK 4/32 1D CSA A1

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

www.weidmueller.com

Accessori

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	BFSC M2.5X14 SAKD2.5N	Versione
N. d'ordine	0266800000	Vite di fissaggio (Morsetto), 2.50 mm, Profondità: 3.8 mm, Larghezza: 4.5 mm, Posizione verticale: 14 mm
GTIN (EAN)	4008190084899	
CPZ	100 ST	

Collegamenti trasversali



La distribuzione o la moltiplicazione di un potenziale alle morsettiere adiacenti è realizzata tramite una connessione incrociata. Un ulteriore sforzo di cablaggio può essere facilmente evitato. Anche se i poli sono interrotti, l'affidabilità dei contatti nelle morsettiere è garantita. Il nostro portafoglio offre sistemi di connessione incrociata inseribili e avvitabili per morsettiere modulari.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	VH 10/4/2.8 AKZ4	Versione
N. d'ordine	0446600000	Bussola di collegamento (Morsetto), se avvitato, Larghezza: 4 mm, Posizione verticale: 4 mm, Profondità: 10, Numero di poli: 1, Cu Zn
GTIN (EAN)	4008190176211	
CPZ	50 ST	

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	1609820000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6 mm, Passo in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190203436	Weidmueller, bianco
CPZ	1000 ST	

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	1609830000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6 mm, Passo in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190456603	Weidmueller, su richiesta cliente
CPZ	200 ST	

Spine di sezionamento



Diversamente dalle morsettiere con leva di sezionamento integrata, le nostre spine di sezionamento possono essere completamente staccate o rimosse dalla morsettiera e dalla rispettiva applicazione e offrono una soluzione alternativa flessibile ai nostri sezionatori standard.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	QB 75/6.2/15	Versione
N. d'ordine	0535200000	Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 27 A, Numero
GTIN (EAN)	4008190179168	di poli: 75, Passo in mm (P): 6.00, Isolato: No, Larghezza: 0.8 mm
CPZ	10 ST	

Accessori

www.weidmueller.com

Collegamenti trasversali



La distribuzione o la moltiplicazione di un potenziale alle morsettiere adiacenti è realizzata tramite una connessione incrociata. Un ulteriore sforzo di cablaggio può essere facilmente evitato. Anche se i poli sono interrotti, l'affidabilità dei contatti nelle morsettiere è garantita. Il nostro portafoglio offre sistemi di connessione incrociata inseribili e avvitabili per morsettiere modulari.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	VL 2 SAK4	Versione	
N. d'ordine	0197000000	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 ST		

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	1805490000	Accessori, Supporto per siglatura	
GTIN (EAN)	4032248270231		
CPZ	100 ST		
Tipo	BZT 1 ZA WS 10/5	Versione	
N. d'ordine	1805520000	Accessori, Supporto per siglatura	
GTIN (EAN)	4032248270248		
CPZ	100 ST		