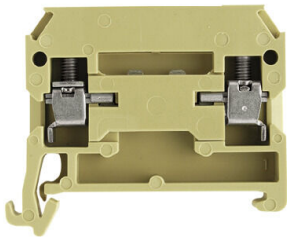


SAKRD/35 O.DLS2**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.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	Morsetto sezionatore di prova, Collegamento a vite, beige / giallo, 4 mm², 10 A, 250 V, Numero di collegamenti: 2, Numero di piani: 1
N. d'ordine	0299960000
Tipo	SAKRD/35 O.DLS2
GTIN (EAN)	4008190182403
CPZ	50 Pieza
Stato consegna	In futuro questo articolo non sarà più disponibile.
Ultima data dell'ordine	2026-12-31T00:00:00+01:00
Prodotto alternativo	WTR 4/O.TNHE

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Profondità	38 mm	Profondità (pollici)	1.4961 inch
Posizione verticale	46 mm	Altezza (pollici)	1.811 inch
Larghezza	6.5 mm	Larghezza (pollici)	0.2559 inch
Peso netto	8.82 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 senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

Altri dati tecnici

Lati aperti	destra	Numero di morsetti uguali	1
Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto	Tipo di montaggio	innestabile

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Tipo di collegamento, ulteriore collegamento	Collegamento a vite
--	---------------------

Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite, aperto da un lato	Piastra terminale (necessaria)	Sì
Numero di potenziali	1	Numero di piani	1
Numero dei punti di serraggio per piano	2	Numero di potenziali per piano	1
Piani ponticellati internamente	No	Collegamento PE	No
Guida equipaggiata	TS 35	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	250 V
Tensione DC nominale	250 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	Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV

SAKRD/35 O.DLS2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-1.02 W
x

Grado di lordura

3

Dati dimensionamento secondo CSA

Sezione cavo max (CSA) 12 AWG
Corrente Gr C (CSA) 10 A
Sezione cavo min (CSA) 22 AWG

Tensione Gr C (CSA) 300 V
N° certificato (CSA) 12400-132

Generale

Sezione di collegamento cavo AWG, max. AWG 12
Sezione di collegamento cavo AWG, min. AWG 26
Guida equipaggiata TS 35

Istruzioni di montaggio Montaggio diretto
Norme IEC 60947-7-1

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1 A3
Direzione di collegamento laterale
Coppia di serraggio, min. 0.5 Nm
Tipo di collegamento 2 Collegamento a vite
Numero di collegamenti 2
Campo di sezioni, min. 0.13 mm²
Dimensione lama 0,6 x 3,5 mm

Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min. 0.13 mm²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min. 0.13 mm²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.13 mm² min.
Sezione di collegamento, semirigida, 0.13 mm² min.
Terminali doppi, min. 0.5 mm²

Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max. 4 mm²
Sezione di collegamento, flessibile, min. 0.13 mm²

Sezione di collegamento cavo AWG, max. AWG 12
Coppia di serraggio, max. 1 Nm
Lunghezza di spellatura 8 mm
Tipo di collegamento Collegamento a vite
Campo di sezioni, max. 4 mm²
Vite di serraggio M 3
Sezione di collegamento cavo AWG, min. AWG 26
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max. 2.5 mm²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 4 mm² max.
Sezione di collegamento, semirigida, max. 4 mm²
Terminali doppi, max. 1.5 mm²
Stadio di serraggio con elettroavvitatore 2 tipo DMS
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min. 0.13 mm²

Classificazioni

ETIM 8.0 EC000902
ETIM 10.0 EC000902
ECLASS 15.0 27-25-01-09

ETIM 9.0 EC000902
ECLASS 14.0 27-25-01-09

SAKRD/35 O.DLS2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Piastrine terminali e piastrine divisorie

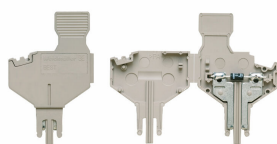


Le piastrine divisorie e le piastrine terminali sono accessori essenziali per le morsettiere. Le piastrine divisorie offrono una separazione ottica ed elettrica dei diversi potenziali e gruppi funzionali, aumentando la sicurezza e garantendo una struttura chiara all'interno del quadro elettrico. Le piastrine 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 SAKR BE	Versione
N. d'ordine	0211360000	Piastra terminale per morsetti, beige, Posizione verticale: 42 mm,
GTIN (EAN)	4008190184834	Larghezza: 1.5 mm, V-2, PA 66, bloccabile: Sì
CPZ	20 ST	
Tipo	AP SAKR BL	Versione
N. d'ordine	0211380000	Piastra terminale per morsetti, blu, Posizione verticale: 42 mm,
GTIN (EAN)	4008190141943	Larghezza: 1.5 mm, V-2, PA 66, bloccabile: Sì
CPZ	20 ST	
Tipo	TW SAK2.5 HP/TF/GE/1	Versione
N. d'ordine	0297100000	Pareti di separazione (Morsetto), giallo, Posizione verticale: 50 mm,
GTIN (EAN)	4008190161545	Larghezza: 1 mm, V-2, PA 66
CPZ	20 ST	

Spine portacomponenti



La spina per componenti viene utilizzata per integrare un componente elettrico in una morsettiere di sezionamento. Dopo aver saldato il componente elettronico, la spina può essere integrata nell'area di disconnessione dei nostri morsetti sezionatori e quindi cambia il morsetto sezionatore in un morsetto modulare con componente elettronico integrato.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	DLS 2 SCMU SAKRD	Versione
N. d'ordine	0321060000	Connettore (Morsetto), Numero di collegamenti: 1, Numero di poli: 1,
GTIN (EAN)	4008190007386	Larghezza: 5.8 mm
CPZ	50 ST	

SAKRD/35 O.DLS2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Spine di sezionamento

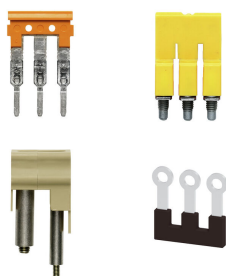


Diversamente dalle morsettiere con leva di sezionamento integrata, le nostre spine di sezionamento possono essere completamente staccate o rimosse dalla morsettiera e dalla rispettiva applicazione e offrono una soluzione alternativa flessibile ai nostri sezionatori standard.

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	

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 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	

SAKRD/35 O.DLS2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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 6/D3.7/2.3/M3 SAKR	Versione
N. d'ordine	0379400000	Serie SAK, Presa per spina
GTIN (EAN)	4008190023478	
CPZ	100 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 5/6.5 MC NE WS	Versione
N. d'ordine	1609840000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6.5 mm, Passo in mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190203429	Weidmueller, bianco
CPZ	900 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 5/6.5 MC SDR	Versione
N. d'ordine	1609850000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6.5 mm, Passo in mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190456610	Weidmueller, su richiesta cliente
CPZ	180 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	