



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto







Le spine per il nostro sistema WeiCoS sono disponibili per tutti i diversi sistemi di collegamento. La gamma di prodotti comprende connettori preassemblati da 1 a 10 poli e la possibilità di un montaggio individuale. Questo assicura la massima flessibilità per ogni applicazione. Gli accessori personalizzati aumentano la sicurezza e la protezione contro le influenze ambientali.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Serie Z, Raccordo, Sezione di dimensionamento: 2.5 mm², Collegamento ad innesto, beige, Mon- taggio diretto
N. d'ordine	<u>1887600000</u>
Tipo	ZPS 2.5/5 ZVLA DF CL
GTIN (EAN)	4032248493319
CPZ	10 Pieza





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni			
ROHS	Conforme		
Dimensioni e pesi			
Profondità	42 mm	Profondità (pollici)	1.6535 inch
Posizione verticale	28.1 mm	Altezza (pollici)	1.1063 inch
Larghezza	25.5 mm	Larghezza (pollici)	1.003 inch
Peso netto	29.7 g	Largriezza (poliici)	1.0030 IIIGII
Temperature			
Town out we disconnection and	-25 °C55 °C	Taman anatuma amahian ta	-5 °C40 °C
Temperatura di magazzinaggio Temperatura d'esercizio continuo, min.		Temperatura ambiente Temperatura d'esercizio continuo, max.	
Conformità ambientale del pr		Tompolatara a cooroizio continuo, max.	120 0
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione		
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%	6	
Aaltri dati tecnici			
lotruzioni di manta seis	Montoggie dirette	Economica o a manual di accidente	No
Istruzioni di montaggio Tipo di montaggio	Montaggio diretto Montaggio diretto	Esecuzione a prova di esplosione	No
Tipo di Montaggio	Workaggio directo		
Dati caratteristici del sistema	<u> </u>		
Versione	Inserto, Set di spine, innestabile, Molla autobloccante	Piastra terminale (necessaria)	No
Numero di potenziali	5	Numero di piani	1
Numero dei punti di serraggio per piano	<u> </u>	Piani ponticellati internamente	No
Collegamento PE	No		
Dati dei materiali			
Makariala di basa	West	Calari	Daima a suma
Materiale di base Classe d'infiammabilità UL 94	Wemid V-0	Colori	Beige scuro
Dati dimensionamento	V-0		
Dati dillielisionamento			
Sezione di dimensionamento	2.5 mm ²	Tensione nominale	500 V
Tensione DC nominale	500 V	Corrente nominale	24 A
Corrente con conduttore max.	24 A	Norme	IEC 60947-7-1, IEC 61984
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	C 1.33 mΩ	Tensione impulsiva di dimensionamento	
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7	7-0.77 W	Grado di lordura	3
Generale			
Numero di poli	5	Sezione di collegamento cavo AWG,	AWG 12
İstruzioni di montaggio	Montaggio diretto	max. Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26
Norme	IEC 60947-7-1, IEC 61984		

Data di creazione 05.11.2025 07:16:29 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A2	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12
Direzione di collegamento	in alto	Lunghezza di spellatura	10 mm
Tipo di collegamento	Collegamento ad innesto	Numero di collegamenti	5
Campo di sezioni, max.	4 mm ²	Campo di sezioni, min.	0.13 mm ²
Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0.13 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	2.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0.13 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0.13 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, min.	0.13 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	4 mm²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0.13 mm ²

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 9.0	27-14-11-92
ECLASS 9.1	27-14-11-92	ECLASS 10.0	27-14-11-92
ECLASS 11.0	27-14-11-92	ECLASS 12.0	27-14-11-92
ECLASS 13.0	27-25-03-90	ECLASS 14.0	27-25-03-90
ECLASS 15.0	27-25-03-90		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

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 ZQV 2.5N/20 GE N. d'ordine 1909000000

4032248535613

CPZ 20 ST

GTIN (EAN)

Versione

Serie W, Collegamento trasversale, 24 A

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

_ at. 90	oran por roraniazion	
Tipo	ZTA ZT2.5	Versione
N. d'ordine	<u>1827080000</u>	Accessori, Adattatore di prova, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248411276	
CPZ	25 ST	
Tipo	ZTA ZT2.5/ZA	Versione
N. d'ordine	<u>1847600000</u>	Accessori, Adattatore di prova, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248412679	
CPZ	25 ST	

Cacciavite a lama



Cacciaviti a lama tonda, SD DIN 5265, ISO 2380/2, innesto femmina secondo DIN 5264, ISO 2380/1, punta Chrom Top, impugnatura SoftFinish

Data di creazione 05.11.2025 07:16:29 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SDS 0.6X3.5X100	Versione
N. d'ordine	9008330000	Cacciavite, Cacciavite
GTIN (EAN)	4032248056286	
CPZ	1 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 standardPer 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 5/5 MC NE WS	Versione
N. d'ordine	<u>1609801044</u>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Passo in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, bianco
CPZ	1000 ST	

Strisce trasparenti STR



Dati generali per l'ordinazione

Tipo	STR 7 F.SCHT 7	Versione
N. d'ordine	0515300000	Cartellini per morsetti, Cappuccio protettivo, 27 x 6.3 mm, trasparente
GTIN (EAN)	4008190182175	
CPZ	20 ST	

Data di creazione 05.11.2025 07:16:29 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

neutra



I marcatori WS sono la soluzione ideale per i morsetti Serie W. Grazie alla loro compatibilità con il sistema, i marcatori WS possono essere impiegati anche per la Serie I e la Serie Z. Le ampie superfici di siglatura permettono di inserire non solo lunghe stringhe di caratteri, ma anche testi su più righe.

I marcatori WS sono l'ideale per realizzare etichette con stringhe di caratteri lunghe e personalizzate. Grazie al collaudato formato MultiCard, è possibile eseguire la stampa con PrintJet CONNECT o Plotter

- Montabili in strisce o singolarmente
- Marcatori nel collaudato formato MultiCardPer 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	WS 10/5 MC NE WS	Versione
N. d'ordine	<u>1635000000</u>	WS, Terminal marker, 10 x 5 mm, Passo in mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190261948	Allen-Bradley, bianco
CPZ	720 ST	
Tipo	ZS 10/5 MC NE WS	Versione
Tipo N. d'ordine	ZS 10/5 MC NE WS 1610000000	Versione ZS, Terminal marker, 10 x 5 mm, Passo in mm (P): 5.00 Weidmueller,
•	· ·	

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

Data di creazione 05.11.2025 07:16:29 MEZ