

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 mm ² , Collegamento ad innesto, beige, Montaggio diretto
N. d'ordine	1866020000
Tipo	ZPS 2.5/1AN/QV/14
GTIN (EAN)	4032248496419
CPZ	10 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (cURus)	E60693

Dimensioni e pesi

Profondità	42 mm	Profondità (pollici)	1.6535 inch
Posizione verticale	22.55 mm	Altezza (pollici)	0.8878 inch
Larghezza	73.9 mm	Larghezza (pollici)	2.9094 inch
Peso netto	44.35 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-5 °C...40 °C
Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C	Temperatura d'esercizio continuo, max.	120 °C

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

Altri dati tecnici

Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto	Tipo di montaggio	innestato
-------------------------	-------------------	-------------------	-----------

Dati caratteristici del sistema

Versione	Inserto, innestabile, Molla autobloccante	Numero di potenziali	14
Numero di piani	1	Numero dei punti di serraggio per piano	1
Piani ponticellati internamente	No	Collegamento PE	No

Dati dei materiali

Materiale di base	Wemid	Colori	Beige scuro
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0		

Dati dimensionamento

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	1.33 mΩ	Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-0.77 W		Grado di lordura	3

Dati dimensionamento secondo CSA

Sezione cavo max (CSA)	12 AWG	Tensione Gr C (CSA)	300 V
Corrente Gr C (CSA)	20 A	N° certificato (CSA)	200039-1720292

Dati tecnici

Tensione Gr D (CSA)	600 V
Sezione cavo min (CSA)	26 AWG

Corrente Gr D (CSA)	5 A
---------------------	-----

Dati dimensionamento secondo UL

Grandezza conduttore Factory wiring max (cURus)	12 AWG
N° certificato (cURus)	E60693
Grandezza conduttore Factory wiring min (cURus)	26 AWG
Corrente Gr C (cURus)	24 A
Grandezza conduttore Field wiring max (cURus)	12 AWG

Tensione Gr D (cURus)	600 V
Grandezza conduttore Field wiring min (cURus)	26 AWG
Tensione Gr C (cURus)	300 V
Corrente Gr D (cURus)	5 A

Generale

Numero di poli	14
Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto
Norme	IEC 60947-7-1, IEC 61984

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A2
Direzione di collegamento	in alto
Tipo di collegamento	Collegamento ad innesto
Campo di sezioni, max.	4 mm ²
Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm
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, min.	0.13 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.13 mm ² min.	0.13 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	4 mm ²

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12
Lunghezza di spellatura	10 mm
Numero di collegamenti	14
Campo di sezioni, min.	0.13 mm ²
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	2.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.13 mm ² max.	4 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, min.	0.13 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0.13 mm ²

Classificazioni

ETIM 8.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848
ECLASS 15.0	27-25-03-90

ETIM 9.0	EC002848
ECLASS 14.0	27-25-03-90

Accessori

Collegamenti trasversali



La distribuzione o la moltiplicazione di un potenziale alle morsettiera 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 morsettiera è garantita. Il nostro portafoglio offre sistemi di connessione incrociata inseribili e avvitabili per morsettiera modulari.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ZQV 2.5N/20 GE	Versione
N. d'ordine	1909000000	Serie W, Collegamento trasversale, 24 A
GTIN (EAN)	4032248535613	
CPZ	20 ST	

Adattatore di prova e prese di prova



Gli adattatori e le spine di prova sono utilizzati per il collegamento elettrico tra le morsettiera 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	ZTA ZT2.5	Versione
N. d'ordine	1827080000	Accessori, Adattatore di prova, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248411276	
CPZ	25 ST	
Tipo	ZTA ZT2.5/ZA	Versione
N. d'ordine	1847600000	Accessori, Adattatore di prova, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248412679	
CPZ	25 ST	

Cacciavite a lama



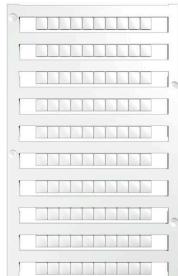
Cacciaviti a lama tonda, SD DIN 5265, ISO 2380/2, innesto femmina secondo DIN 5264, ISO 2380/1, punta Chrom Top, impugnatura SoftFinish

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	1609801044	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Passo in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmüller, 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	

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	1635000000	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
N. d'ordine	1610000000	ZS, Terminal marker, 10 x 5 mm, Passo in mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190263171	Allen-Bradley, bianco
CPZ	480 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 optionalmente e montati in tutti i canali di marcatura standard delle morsettiera 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	

Accessori

Spine



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

Tipo	ZVLA1 ZPS2.5	Versione
N. d'ordine	1866250000	Serie Z, Morsetti componibili innestabili, giallo, 8.8 mm
GTIN (EAN)	4032248524761	
CPZ	20 ST	
Tipo	ZVR ZPS2.5	Versione
N. d'ordine	1878620000	Serie Z, Gancio di bloccaggio, giallo, 15 mm
GTIN (EAN)	4032248471591	
CPZ	20 ST	