

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	Connettore (Morsetto), Collegamento a vite, 2.5 mm ² , 24 A, 500 V, Numero di collegamenti: 1, Numero di poli: 1, Larghezza: 6.1 mm
N. d'ordine	1305270000
Tipo	WP 2.5/1AN/1
GTIN (EAN)	4050118104547
CPZ	50 Pieza

Dati tecnici**Omologazioni**

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
Nº certificato (cURus)	E60693

Dimensioni e pesi

Profondità	41 mm	Profondità (pollici)	1.6142 inch
Posizione verticale	22.9 mm	Altezza (pollici)	0.9016 inch
Larghezza	6.1 mm	Larghezza (pollici)	0.2402 inch
Peso netto	5.16 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

Lati aperti	chiuso	Tipo di montaggio	innestato
-------------	--------	-------------------	-----------

Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite, Spina	Piastra terminale (necessaria)	Sì
Numero di potenziali	1	Numero di piani	1
Numero dei punti di serraggio per piano	1	Collegamento PE	No

Dati dei materiali

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

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	2.5 mm ²	Tensione nominale	500 V
Tensione DC nominale	500 V	Corrente nominale	24 A
Norme	A norma IEC 60947-7-1	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	x
Grado di lontananza	3		

Dati dimensionamento secondo CSA

Sezione cavo max (CSA)	12 AWG	Tensione Gr C (CSA)	300 V
Corrente Gr C (CSA)	20 A	Nº certificato (CSA)	200039-70001233

Dati tecnici

Tensione Gr B (CSA)	300 V
Tensione Gr D (CSA)	300 V
Sezione cavo min (CSA)	16 AWG

Corrente Gr B (CSA)	20 A
Corrente Gr D (CSA)	10 A

Dati dimensionamento secondo UL

Grandezza conduttore Factory wiring max (cURus)	12 AWG
Tensione Gr D (cURus)	300 V
Grandezza conduttore Field wiring min (cURus)	26 AWG
Corrente Gr B (cURus)	20 A
Corrente Gr C (cURus)	20 A
Grandezza conduttore Field wiring max (cURus)	12 AWG

Tensione Gr B (cURus)	300 V
N° certificato (cURus)	E60693
Grandezza conduttore Factory wiring min (cURus)	26 AWG
Tensione Gr C (cURus)	300 V
Corrente Gr D (cURus)	10 A

Generale

Numero di poli	1
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12
Norme	A norma IEC 60947-7-1

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A4
Direzione di collegamento	in alto
Coppia di serraggio, min.	0.4 Nm
Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Campo di sezioni, max.	4 mm ²
Vite di serraggio	M 2,5
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, min.	0.13 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, min.	0.13 mm ²

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12
Coppia di serraggio, max.	0.6 Nm
Lunghezza di spellatura	7 mm
Numero di collegamenti	1
Campo di sezioni, min.	0.13 mm ²
Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	2.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	2.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	2.5 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	4 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

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	ZVR ZP2.5	Versione
N. d'ordine	1816130000	Serie Z, Gancio di bloccaggio, giallo, 3.9 mm
GTIN (EAN)	4032248370702	
CPZ	25 ST	
Tipo	KOSF ZT2.5	Versione
N. d'ordine	1816150000	Serie Z, Elemento di codifica, giallo, 2.9 mm
GTIN (EAN)	4032248370726	
CPZ	50 ST	
Tipo	ZZE ZP2.5	Versione
N. d'ordine	1816140000	Serie Z, Fermacavo, giallo, 9.9 mm
GTIN (EAN)	4032248370719	
CPZ	25 ST	

Cacciavite a lama



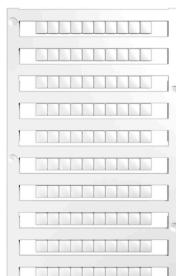
Cacciaviti a lama tonda, SD DIN 5265, ISO 2380/2, innesto femmina secondo DIN 5264, ISO 2380/1, punta Chrom Top, impugnatura SoftFinish

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SDS 0.6X3.5X100	Versione
N. d'ordine	9008330000	Cacciavite, Cacciavite
GTIN (EAN)	4032248056286	
CPZ	1 ST	

Accessori

neutra



Il marcatore dekanfix (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	Weidmueller, bianco
CPZ	1000 ST	
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	

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	ZP 2.5/1AN/1	Versione
N. d'ordine	1815430000	Serie Z, Inserto, Beige scuro, Montaggio diretto
GTIN (EAN)	4032248370238	
CPZ	50 ST	
Tipo	ZP 2.5/1AN/10	Versione
N. d'ordine	1815560000	Serie Z, Inserto, Beige scuro, Montaggio diretto
GTIN (EAN)	4032248342624	
CPZ	20 ST	
Tipo	ZP 2.5/1AN/QV	Versione
N. d'ordine	1007900000	Serie Z, Inserto, Montaggio diretto
GTIN (EAN)	4032248711277	
CPZ	50 ST	

WP 2.5/1AN/1

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

www.weidmueller.com

Accessori

Tipo	ZP 2.5/1AN/QV/10	Versione
N. d'ordine	1815280000	Serie Z, Inserto, Beige scuro, Montaggio diretto
GTIN (EAN)	4032248342563	
CPZ	20 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	