

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Come da figura

Per un contatto sicuro - contatti a crimpare CB/CS.La combinazione tra custodie RSV e contatti a crimpare Weidmüller consente l'adattamento personalizzato alle specifiche esigenze delle singole applicazioni. In funzione del tipo di sistema sono disponibili le seguenti caratteristiche prodotto:

- centraggio sicuro dei contatti attraverso la punta del connettore maschio a 3 segmenti
- elevata sicurezza di contatto grazie a 4 punti di contatto predefiniti
- ganci di fissaggio nella molla superiore in acciaio per un alloggiamento sicuro dei contatti nella custodia
- contatti maschio in due lunghezze per la realizzazione di contatti anticipati
- fino a 100 cicli di innesto (versione stagno)
- fino a 500 cicli di innesto (versione oro)Con il giusto utensile della gamma Weidmüller è possibile effettuare una lavorazione a regola d'arte.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore per circuito stampato, Contatto a crim- pare, Contatto singolo, Maschio - standard, sta- gnato, Campo di serraggio max. : 1.5 mm²
N. d'ordine	<u>1582270000</u>
Tipo	CS1,6E18-16 SN I3,5
GTIN (EAN)	4008190126049
CPZ	250 Pieza
Parametri prodotto	
Imballaggio	Box

1

Versione catalogo / Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

2

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

DOLLC	Comforms		
ROHS	Conforme		
Dimensioni e pesi			
Peso netto	0.56 g		
Conformità ambientale del pro	odotto		
Chata a surface is Dallo	Conferme		
Stato conformità RoHS REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt ⁶	96	
	No Sviic superion a c, i wi	70	
Parametri del sistema			
ecnica di collegamento cavi	Collegamento a crimpare	Direzione d'uscita del conduttore	180°
Numero di poli	1	Numero di serie di poli	1
Resistenza di passaggio	3,30 mΩ	Lunghezza di spellatura	4 mm
Dati del materiale			
Materiale dei contatti	Lega in rame	Superficie dei contatti	stagnato
Temperatura di magazzinaggio, min.	-40 °C	Temperatura di magazzinaggio, max.	70 °C
emperatura d'esercizio , min.	-50 °C	Temperatura d'esercizio , max.	100 °C
Campo della temperatura di montaggio,		Campo della temperatura di montaggio,	
nin.		max.	
Conduttori adatti al collegame	ento		
Campo di sezioni, min.	0.75 mm ²	Campo di sezioni, max.	1.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo AWG, nin.	AWG 18	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 16
Semirigido, min. H07V-R	0.75 mm ²	multifilare, max. H07V-R	1.5 mm ²
Flessibile, min. H05(07) V-K	0.75 mm ²	Flessibile, max. H05(07) V-K	1.5 mm ²
con terminale, DIN 46228 pt 1, min.	0 mm ²	con terminale a norma DIN 46 228/1, max.	0 mm ²
Diametro esterno dell'isolamento, min.	2.00 mm	Diametro esterno dell'isolamento, max.	3.50 mm
Dati di dimensionamento seco	ondo IEC		
Festato secondo lo standard	IEC 60664-1, IEC 61984	Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura III/2	0 kV
lmballaggio			
Imballaggio	Box	Lunghezza VPE	90.00 mm
Larghezza VPE	71.00 mm	Altezza VPE	42.00 mm
Nota importante			
Conformità IPC	internazionali riconosciuti, s	sviluppati, prodotti e forniti secondo standa ono conformi alle caratteristiche indicate no in accordo con IPC-A-610 "Classe 2". Ulteri Ilutate su richiesta.	el foglio dati e soddisfanc
Note	The long pins can be used	d with the standard pins as leading contact: product with average temperature of 50 °C	

Data di creazione 03.11.2025 07:10:40 MEZ

Versione catalogo / Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002943	ETIM 7.0	EC002943
ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 9.0	27-44-04-92
ECLASS 9.1	27-44-04-92	ECLASS 10.0	27-44-04-92
ECLASS 11.0	27-46-04-03	ECLASS 12.0	27-46-04-03
ECLASS 13.0	27-46-04-03	ECLASS 14.0	27-46-04-03
ECLASS 15.0	27-46-04-03		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni

Dimensional drawing





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Utensili per la rimozione dei contatti



Weidmüller offre una gamma di pinze crimpatrici, utensili per la rimozione dei contatti e utensili per la fibra ottica.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	DW RSV 1.6	Versione
N. d'ordine	9004530000	Altri utensili, Utensile di sbloccaggio
GTIN (EAN)	4008190041991	
CPZ	1 ST	

Crimping tools



Pinza crimpatrice per contatti Weidmüller dei sistemi RSV e DSTV-HD

- cricchetto di sicurezza per una crimpatura di qualità
- possibilità di sbloccaggio in caso di manovre errate
- con battuta per l'esatto posizionamento dei contatti

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	HTF RSV 12	Versione
N. d'ordine	9013550000	Utensile di compressione, Pinza crimpatrice per contatti, Crimpatura
GTIN (EAN)	4008190002046	FoB
CPZ	1 ST	
Tipo	HTF RSV 16	Versione
Tipo N. d'ordine	HTF RSV 16 9013560000	Versione Utensile di compressione, Pinza crimpatrice per contatti, Crimpatura
·		

Data di creazione 03.11.2025 07:10:40 MEZ

Versione catalogo / Disegni