

#### 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, Contatti su striscia, Maschio - standard, dorata, Campo di serraggio max. : 0.5 mm²
N. d'ordine	<u>1422500000</u>
Tipo	CS1,6R22-20 AU,75 I1,8
GTIN (EAN)	4008190093648
CPZ	5000 Pieza
Parametri prodotto	
Imballaggio	Bobina

Versione catalogo / Disegni





### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

DOLLC	Camfauma		
ROHS	Conforme		
Dimensioni e pesi			
Peso netto	0.8 g		
Conformità ambientale del pro	odotto		'
Stato conformità RoHS REACH SVHC	Conforme senza esenzione  No SVHC superiori a 0,1 wt%		
	No SVIIC superiori a 0, i wi	90	
Parametri del sistema			
Tecnica 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	4,80 mΩ	Lunghezza di spellatura	4 mm
Dati del materiale			
Materiale dei contatti	Lega in rame	Superficie dei contatti	dorata
Temperatura di magazzinaggio, min.	-40 °C	Temperatura di magazzinaggio, max.	70 °C
Temperatura d'esercizio , min.	-50 °C	Temperatura d'esercizio , max.	100 °C
Campo della temperatura di montaggio, nin.	-25 °C	Campo della temperatura di montaggio, max.	100 °C
Conduttori adatti al collegame	ento		,
Campo di sezioni, min.	0.34 mm <sup>2</sup>	Campo di sezioni, max.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo AWG,	AWG 22	Sezione di collegamento cavo AWG,	AWG 20
min.	AVU 22	max.	AWG 20
Semirigido, min. H07V-R	0.34 mm <sup>2</sup>	multifilare, max. H07V-R	0.5 mm <sup>2</sup>
Flessibile, min. H05(07) V-K	0.34 mm <sup>2</sup>	Flessibile, max. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>
con terminale, DIN 46228 pt 1, min.	0 mm <sup>2</sup>	con terminale a norma DIN 46 228/1, max.	0 mm <sup>2</sup>
Diametro esterno dell'isolamento, min.	1.10 mm	Diametro esterno dell'isolamento, max.	1.80 mm
Dati di dimensionamento seco	ondo IEC		
Testato secondo lo standard	IEC 60664-1, IEC 61984	Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura III/2	0 kV
Imballaggio			
Imballaggio	Pohina	Lunghozza VPE	6/1.00 mm
Imballaggio Larghezza VPE	Bobina 625.00 mm	Lunghezza VPE Altezza VPE	641.00 mm 61.00 mm
	020.00 Hilli	AIIOZZA VI L	0 1.00 mm
Nota importante			
Conformità IPC	Conformità: i prodotti sono sviluppati, prodotti e forniti secondo standard e normative internazionali riconosciuti, sono conformi alle caratteristiche indicate nel foglio dati e soddisfano le caratteristiche decorative in accordo con IPC-A-610 "Classe 2". Ulteriori richieste relative al prodotto potranno essere valutate su richiesta.		
Note	<ul> <li>The long pins can be used with the standard pins as leading contacts.</li> <li>Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul>		

Data di creazione 03.11.2025 08:15:13 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**

