

**CSL1,6E14-12 AU,75 I4,2****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 crimpare, Contatto singolo, Maschio - lungo, dorata, Campo di serraggio max. : 2.5 mm <sup>2</sup>
Nr.Cat.	<a href="#">1582370000</a>
Tipo	CSL1,6E14-12 AU,75 I4,2
GTIN (EAN)	4008190055608
CPZ	250 Pezzo
Parametri prodotto	
Imballaggio	Box

**CSL1,6E14-12 AU,75 I4,2****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Dimensioni e pesi**

Peso netto 0,608 g

**Temperature**

Temperatura d'esercizio , min. -50 °C Temperatura d'esercizio , max. 100 °C

**Parametri del sistema**

Tecnica di collegamento cavi	Collegamento a crimpare	Direzione d'uscita del conduttore	180°
Numero di poli	1	Resistenza di passaggio	4,80 mΩ
Lunghezza di spellatura	4 mm		

**Dati del materiale**

Materiale dei contatti	CuZn	Superficie dei contatti	dorata
Temperatura di magazzino, min.	-40 °C	Temperatura di magazzino, max.	70 °C
Temperatura d'esercizio , min.	-50 °C	Temperatura d'esercizio , max.	100 °C
Campo della temperatura di montaggio, min.	-25 °C	Campo della temperatura di montaggio, max.	100 °C

**Conduttori adatti al collegamento**

Campo di sezioni, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 14
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12	rigido, min. H05(07) V-U	1,5 mm <sup>2</sup>
rigido, max. H05(07) V-U	2,5 mm <sup>2</sup>	Semirigido, min. H07V-R	1,5 mm <sup>2</sup>
multifilare, max. H07V-R	2,5 mm <sup>2</sup>	Flessibile, min. H05(07) V-K	1,5 mm <sup>2</sup>
Flessibile, max. H05(07) V-K	2,5 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.	2,8 mm
Diametro esterno dell'isolamento, max.	4,2 mm		

**Dati di dimensionamento secondo 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	Box	Lunghezza VPE	98 mm
Larghezza VPE	89 mm	Altezza VPE	40 mm

**Classificazioni**

ETIM 6.0	EC002943	ETIM 7.0	EC002943
ETIM 8.0	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

**CSL1,6E14-12 AU,75 I4,2****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****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 style="list-style-type: none"><li>• I pin lunghi possono essere utilizzati con i pin standard come contatti anticipati.</li><li>• Stoccaggio a lungo termine del prodotto con una temperatura media di 50 °C e una umidità media del 70%, 36 mesi</li></ul>

**Omologazioni**

ROHS	Conforme
------	----------

**Download**

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">Declaration of the Manufacturer</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochure	<a href="#">MB DEVICE MANUF. EN</a> <a href="#">FL 72H SAMPLE SER EN</a> <a href="#">PO OMNIMATE EN</a> <a href="#">PO OMNIMATE EN</a>

**Foglio dati****CSL1,6E14-12 AU,75 I4,2****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Disegni****Dimensional drawing**