

**CB1,6R14-12 AU,75 I4,2**

Weidmüller Interfaces GmbH &amp; Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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, Contatti su striscia, Femmina, dorata, Campo di serraggio max. : 2.5 mm <sup>2</sup>
Nr.Cat.	<a href="#">1582460000</a>
Tipo	CB1,6R14-12 AU,75 I4,2
GTIN (EAN)	4008190095895
CPZ	3.000 Pezzo
Parametri prodotto	
Imballaggio	Bobina

**CB1,6R14-12 AU,75 I4,2**

Weidmüller Interfaces GmbH &amp; Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

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

Peso netto 1,387 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 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, 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 Bobina

Lunghezza VPE 60 mm

Larghezza VPE 600 mm

Altezza VPE 580 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

**CB1,6R14-12 AU,75 I4,2**

**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

[info@weidmueller.com](mailto:info@weidmueller.com)

[www.weidmueller.com](http://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**

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****CB1,6R14-12 AU,75 I4,2****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

**Disegni****Dimensional drawing**