OMNIMATE Power - Powerbus series
CS1,6E26-24 AU,75 I1,4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
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

Tipo	CS1,6E26-24 AU,75 I1,4
Nr.Cat.	1420600000
Versione	Connettore per circuito stampato, Contatto a crimpare, Contatto singolo, Maschio - standard, dorata, Campo di serraggio max. : 0.25 mm²
GTIN (EAN)	4008190082772
CPZ	250 Pezzo
Parametri prodotto	
Imballaggio	Box

OMNIMATE Power - Powerbus series
CS1,6E26-24 AU,75 I1,4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e peso

Peso netto	0,508 g

Parametri del sistema

Famiglia prodotti	OMNIMATE Power - Powerbus series	Tecnica di collegamento cavi	Collegamento a crimpare
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.	-25 °C	Temperatura di magazzinaggio, max.	55 °C
Umidità relativa durante l'immagazzinaggio, max.	80 %	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, min.	0,14 mm²	Campo di sezioni, max.	0,25 mm²
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 24
Diametro esterno dell'isolamento, min.	0,8 mm	Diametro esterno dell'isolamento, max.	1,4 mm
Campo di serraggio max.	0,25 mm²		

Dati di dimensionamento secondo IEC

Testato secondo lo standard	IEC 60664-1, IEC 61984

Imballaggio

Imballaggio	Box	Lunghezza VPE	40 mm
Larghezza VPE	70 mm	Altezza VPE	90 mm

Classificazioni

ETIM 3.0	EC001284	ETIM 4.0	EC000796
ETIM 5.0	EC000796	ETIM 6.0	EC000796
UNSPSC	30-21-19-23	eClass 5.1	27-26-12-02
eClass 6.2	27-26-12-02	eClass 7.1	27-44-02-04
eClass 8.1	27-44-02-04	eClass 9.0	27-44-02-04
eClass 9.1	27-44-02-04		

Note

Note	• I pin lunghi possono essere utilizzati con i pin standard come contatti anticipati.
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.

OMNIMATE Power - Powerbus series
CS1,6E26-24 AU,75 I1,4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dati tecnici

Approvazioni

ROHS	Conforme

Downloads

Brochure/Catalogo	MB DEVICE MANUF. EN CAT 2 PORTFOLIOGUIDE EN FL 72H SAMPLE SER EN PO OMNIMATE EN
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	Declaration of the Manufacturer

OMNIMATE Power - Powerbus series
CS1,6E26-24 AU,75 I1,4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Disegni

Dimensional drawing

