

OMNIMATE Power - Powerbus series CB1,6E14-12 AU,75 I4,2

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



Podobné ilustraci

Pro spolehlivý kontakt - CB/CS krimpovací kontakt.

Kombinace krytů RSV a krimpovacích kontaktů společnosti Weidmüller umožňuje vlastní aplikace podle specifických požadavků vaší aplikace.

Následující možnosti jsou k dispozici v závislosti na systému:

- Bezpečné centrování kontaktů pomocí tříčlenných špiček pinů
- Vysoká spolehlivost kontaktu díky čtyřem určeným kontaktním bodům
- Uzamykací spony na konzolové pružině pro bezpečnou montáž kontaktů v krytu
- Pinové kontakty ve dvou délkách - vedoucí pinové kontakty
- Až 100 cyklů připojení (cínová verze)
- Až 500 cyklů připojení (zlatá verze)

Příslušné vysoce kvalitní nástroje od společnosti Weidmüller zaručují profesionální zpracování.

Všeobecné objednací údaje

Typ	CB1,6E14-12 AU,75 I4,2
Objednací číslo	1582450000
Verze	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální kontakt, Patice, Pozlacené, Max. upínací rozsah : 2.5 mm ²
GTIN (EAN)	4008190014643
Mnž.	250 ks
Údaje výrobku	
Balení	Box

OMNIMATE Power - Powerbus series CB1,6E14-12 AU,75 I4,2

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

Technické údaje

Rozměry a váhy

Čistá hmotnost 0,5 g

Balení

Balení	Box	Délka VPE	42 mm
Šířka VPE	70 mm	Výška VPE	90 mm

Systémové parametry

Skupina produktů	OMNIMATE Power - Powerbus series	Metoda připojení vodiče	Nalisované připojení
Počet pólů	1	Objemový odpor	4,80 mΩ
Délka odizolování	4 mm		

Údaje o materiálu

Materiál kontaktu	CuZn	Povrch kontaktu	Pozlacené
Skladovací teplota, min.	-25 °C	Skladovací teplota, max.	55 °C
Max. relativní vlhkost během skladování	80 %	Provozní teplota, min.	-50 °C
Provozní teplota, max.	100 °C	Teplotní rozsah, instalace, min.	-25 °C
Teplotní rozsah, instalace, max.	100 °C		

Vodiče vhodné k připojení

Upínací rozsah, max.	2,5 mm ²	Průřez propojení AWG, min.	AWG 14
Průřez propojení AWG, max.	AWG 12	Vnější průměr izolace min.	2,8 mm
Vnější průměr izolace, max.	4,2 mm	Max. upínací rozsah	2,5 mm ²

Jmenovité údaje podle IEC

testováno podle normy IEC 60664-1, IEC 61984

Klasifikace

ETIM 3.0	EC001284	ETIM 4.0	EC000796
ETIM 5.0	EC000796	ETIM 6.0	EC002943
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 9.1	27-44-04-92
eClass 9.0	27-44-04-92		

Poznámky

Poznámky
IPC shoda

- Dlouhé kontakty lze použít se standardními kontakty jako vodičí.

Shoda: Produkty jsou vyvíjeny, vyráběny a dodávány v souladu s mezinárodními uznávanými standardy a normami a splňují zajištěné vlastnosti uvedené v datovém listu, respektive splňují dekorativní vlastnosti v souladu s IPC-A-610 „Třída 2“. Další nároky na produkty je možné vyhodnotit na požádání.

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Datum vytvoření 18. července 2019 18:16:23 CEST

Stav katalogu 07.06.2019 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

OMNIMATE Power - Powerbus series CB1,6E14-12 AU,75 I4,2

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

Technické údaje

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog

[MB DEVICE MANUF. EN](#)
[CAT 2 PORTFOLIOGUIDE EN](#)
[FL 72H SAMPLE SER EN](#)
[PO OMNIMATE EN](#)

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [Declaration of the Manufacturer](#)

OMNIMATE Power - Powerbus series CB1,6E14-12 AU,75 I4,2

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

Nákresy

Dimensional drawing

