OMNIMATE Power - Powerbus series
CS1,6R18-16 SN I2,5

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



A kép illusztráció

A megbízható érintkezés érdekében - CB/CS sajtoló érintkező.

Az RSV házak és a Weidmüller sajtoló érintkezőinek kombinációja lehetővé teszi azt, hogy az Ön alkalmazásainak egyedi követelményei szerint kerüljön felhasználásra.
A rendszertől függően a következő lehetőségek állnak rendelkezésre a termékekkel kapcsolatban:

- Az érintkezők biztonságos központosítása a háromrészes tüskecsúcsokkal
- Az érintkezők rendkívül megbízhatók, mivel négy ponton érintkeznek egymással
- Lezáró csat a konzolos rugóban az érintkezők biztonságos rögzítéséhez a burkolaton belül
- Csapos érintkezők két hosszúságban a vezető csapos érintkezők alkalmazásához
- Akár 100 dugaszolási ciklus (ón változat)
- Akár 500 dugaszolási ciklus (arany változat)

A Weidmüller megfelelően kiválasztott, kiváló minőségű szerszámai professzionális munkavégzést tesznek lehetővé.

Általános rendelési adatok

Típus	CS1,6R18-16 SN I2,5
Rendelési szám	1427500000
Verzió	NYÁK dugaszoló csatlakozó, Krimpelhető érintkező, Tekercses csomagolás, Csapos – standard, ónozott, Max. rögzítési tartomány : 1.5 mm²
GTIN (EAN)	4008190014551
Menny.	5 000 Stück
Termékadatok	
Csomagolás	Tekercs

OMNIMATE Power - Powerbus series
CS1,6R18-16 SN I2,5

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

Műszaki adatok

Méretek és tömegek

Nettó tömeg	0,8 g

Anyagjellemzők

Érintkező anyaga	CuZn	Érintkező felület	ónozott
Tárolási hőmérséklet, min.	-25 °C	Tárolási hőmérséklet, max.	55 °C
Max. relatív páratartalom tárolás közben	80 %	Üzemi hőmérséklet, min.	-50 °C
Üzemi hőmérséklet, max.	100 °C	Hőmérsékleti tartomány, telepítés, min.	-25 °C
Hőmérsékleti tartomány, telepítés, max.	100 °C		

Névleges adatok IEC szerint

szabvány szerint tesztelve	IEC 60664-1, IEC 61984

Csomagolás

Csomagolás	Tekercs	VPE hosszúság	60 mm
VPE szélesség	580 mm	VPE magasság	600 mm

Csatlakoztatható vezetékek

Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,75 mm²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	1,5 mm²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 18	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 16
Szigetelés külső átmérője, min.	2 mm	Szigetelés külső átmérője, max.	2,5 mm
Max. rögzítési tartomány	1,5 mm²		

rendszerparaméterek

Termékcsalád	OMNIMATE Power - Powerbus series	Vezetékcsatlakozás-technika	Krimpelhető csatlakozás
Pólusszám	1	Térfogati ellenállás	3,30 mΩ
Csupaszolási hossz	4 mm		

Besorolások

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		

Megjegyzések

Megjegyzések	• A hosszú tüskék a standard tüskékkel használhatók vezetékérintkezőként.
IPC megfelelőség	A termékek fejlesztése, gyártása és szállítása a nemzetközileg elismert IPC-A-610 szabvány „megengedhető” kategóriája szerint történt. A termékekkel kapcsolatos további követelményeket kérésre kiértékeljük.

Jóváhagyások

ROHS	Megfelel

OMNIMATE Power - Powerbus series
CS1,6R18-16 SN I2,5

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

Műszaki adatok

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	Declaration of the Manufacturer
Brochure/Catalogue	MB DEVICE MANUF. EN CAT 2 PORTFOLIOGUIDE EN FL 72H SAMPLE SER EN PO OMNIMATE EN

OMNIMATE Power - Powerbus series
CS1,6R18-16 SN I2,5

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

Rajzok

Dimensional drawing



