

CSL1,6E18-16 SN I2,5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Verze	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální kontakt, Pin – dlouhý, pocínované, Max. upínací rozsah : 1.5 mm ²
Objednací číslo	1427700000
Typ	CSL1,6E18-16 SN I2,5
GTIN (EAN)	4008190057725
Množství	250 ks
Údaje výrobku	
Balení	Box

CSL1,6E18-16 SN I2,5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	0,568 g
----------------	---------

Systémové parametry

Metoda připojení vodiče	Nalisované připojení	Směr výstupu vodiče	180°
Počet pólů	1	Objemový odpor	3,30 mΩ
Délka odizolování	4 mm		

Balení

Balení	Box	Délka VPE	97 mm
Šířka VPE	91 mm	Výška VPE	39 mm

Údaje o materiálu

Materiál kontaktu	Slitina	Povrch kontaktu	pocínované
Skladovací teplota, min.	-40 °C	Skladovací teplota, max.	70 °C
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, min.	0,75 mm ²	Upínací rozsah, max.	1,5 mm ²
Průřez propojení AWG, min.	AWG 18	Průřez propojení AWG, max.	AWG 16
Pevné, min. H05(07) V-U	0,75 mm ²	Pevné, max. H05(07) V-U	1,5 mm ²
Stočené, min. H07V-R	0,75 mm ²	Stočené, max. H07V-R	1,5 mm ²
Pružné, min. H05(07) V-K	0,75 mm ²	Pružné, max. H05(07) V-K	1,5 mm ²
s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, min.	0 mm ²	s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, max.	0 mm ²
Vnější průměr izolace min.	2 mm	Vnější průměr izolace, max.	2,5 mm

Jmenovité údaje podle IEC

testováno podle normy	IEC 60664-1, IEC 61984	Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/2	0 kV
-----------------------	------------------------	-----------------------------------------------------------------------	------

Klasifikace

ETIM 6.0	EC002943	ETIM 7.0	EC002943
ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-46-04-03

Důležitá poznámka

IPC shoda	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.
Poznámky	<ul style="list-style-type: none">• Dlouhé kontakty lze použít se standardními kontakty jako vodičí.• Dlouhodobé uložení produktu s průměrnou teplotou 50 °C a průměrnou vlhkostí 70 %, 36 měsíců

CSL1,6E18-16 SN I2,5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

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

Technické údaje [CAD data – STEP](#)

Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

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

CSL1,6E18-16 SN I2,5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

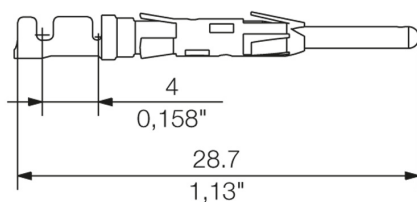
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Nákresy

Dimensional drawing



CSL1,6E18-16 SN I2,5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Nástroje na vyjmutí kontaktu



Weidmüller nabízí celou řadu krimpovacího nářadí, nástrojů na rozpínání kontaktů a optických nástrojů.

Všeobecné objednací údaje

Typ	DW RSV 1.6	Verze
Objednací číslo	6004530000	Různé nástroje, Nástroj na uvolnění
GTIN (EAN)	4008190041991	
Množství	1 ks	

Crimping tools



Krimpovací kleště pro kontakty systémů RSV a DSTV-HD od společnosti Weidmüller

- Ráčna zaručuje přesné krimpování
- Možnost uvolnění v případě chybné manipulace
- Se zářezkou pro přesné polohování kontaktů

Všeobecné objednací údaje

Typ	HTF RSV 12	Verze
Objednací číslo	6013550000	Nástroj k nalisování koncovek, Nástroj k nalisování kontaktů, FoderB
GTIN (EAN)	4008190002046	krimpování
Množství	1 ks	
Typ	HTF RSV 16	Verze
Objednací číslo	6013560000	Nástroj k nalisování koncovek, Nástroj k nalisování kontaktů, FoderB
GTIN (EAN)	4008190161163	krimpování
Množství	1 ks	