

CSL1,6E22-20 AU,75 I2,5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Avbildning liknande

För en säker kontakt - Crimpkontakter CB/CS. Kombinationen av RSV- kapslingar och Weidmüllers crimpkontakter möjliggör en individuell anpassning till de speciella kraven för respektive applikation.

Följande produkttegenskaper står beroende av system till förfogande:

- säker centrering av kontakterna tack vare stiftspetsen med 3 segment
- hög kontaktsäkerhet med 4 definierade kontaktpunkter
- Låshake i stålfjädern gör att kontakterna sitter säkert i kapslingen
- Stoftkontakter i två längder, för att skapa "first make - last brake"-kontakter
- upp till 100 instickscyklar (tennutförande)
- upp till 500 instickscyklar (gulduutförande) Med det passande kvalitetsverktyget från Weidmüller säkerställs en fackmannamässigt korrekt bearbetning.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - längt, Au (guld), Max. anslutningsområde : 0.5 mm ²
Art.nr.	1424700000
Typ	CSL1,6E22-20 AU,75 I2,5
GTIN (EAN)	4008190143350
Förp.	250 items
Produktparametrar	
Förpackning	Box

CSL1,6E22-20 AU,75 I2,5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Nettovikt 0.49 g

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus Kompatibel utan undantag
REACH SVHC Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Packaging

Förpackning Box VPE-längd 97.00 mm
VPE-bredd 89.00 mm VPE-höjd 40.00 mm

Systemvärden

Ledaranslutningsteknik Crimpanslutning Ledarutgångsriktning 180°
Antal poler 1 Polradstal 1
Genomgångsmotstånd (6) 4,80 mΩ Avisoleringslängd 4 mm
Max. instickskraft/pol 5.5 N Max. dragkraft/pol 5.5 N

Materialdata

Kontaktmaterial Kopparlegering Kontaktyta Au (guld)
Lagertemperatur, min. -40 °C Lagertemperatur, max. 70 °C
Driftstemperatur, min. -50 °C Driftstemperatur, max. 100 °C
Temperaturområde Montage, min. -25 °C Temperaturområde Montage, max. 100 °C

Anslutningsbara ledare

Anslutningsområde, min. 0.34 mm² Anslutningsområde, max. 0.5 mm²
Ledardiameter, AWG, min. AWG 22 Ledardiameter, AWG, max. AWG 20
Flertrådig, min. H07 V-R 0.34 mm² flertrådig, max. H07V-R 0.5 mm²
fintrådig, min. H05(07) V-K 0.34 mm² fintrådig, max. H05(07) V-K 0.5 mm²
med ändhylsa, DIN 46228 pt 1, min. 0 mm² med ändhylsa enligt DIN 46 228/1, max. 0 mm²
Isoleringens ytterdiameter, min. 2.00 mm Isoleringens ytterdiameter, max. 2.50 mm

Märkdata enligt IEC

testad enligt standard IEC 60664-1, IEC 61984 Märkspänning vid överspanningsk./Nedsmuttningsgrad III/2 0 kV

Viktig hänvisningstext

IPC-konformitet Konformitet: Produkterna utvecklas, tillverkas och levereras i enlighet med internationellt erkända standarder och normer, och uppfyller de egenskaper som garanteras i databladet resp. har designegenskaper i enlighet med IPC-A-610 "Klass 2". Övriga anspråk gällande produkterna kan bedömas på begäran.
Hänvisningstext

- The long pins can be used with the standard pins as leading contacts.
- Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

Tekniska data**Klassificeringar**

ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 14.0	27-46-04-03
ECLASS 15.0	27-46-04-03		

Dimensional drawing



CSL1,6E22-20 AU,75 I2,5

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Kontaktborttagningsverktyg



Weidmüller erbjuder en mängd olika crimpverktyg, kontaktborttagningsverktyg och fiberoptiska verktyg.

Allmänna beställningsdata

Typ	DW RSV 1.6	Utförande
Art.nr.	9004530000	Verktyg övriga, Utlösningsverktyg
GTIN (EAN)	4008190041991	
Förp.	1 ST	

Crimping tools



Pressverktyg för kontakter till Weidmüller RSV och DSTV-HD-System

- Tvångsspärr garanterar kvalitetscrimp
- Upplåsningsmöjlighet vid eventuell felmanövrering
- med anslag för exakt positionering av kontakterna

Allmänna beställningsdata

Typ	HTF RSV 12	Utförande
Art.nr.	9013550000	Crimpverktyg, Crimpverktyg för kontakter, FoderBcrimp
GTIN (EAN)	4008190002046	
Förp.	1 ST	
Typ	HTF RSV 16	Utförande
Art.nr.	9013560000	Crimpverktyg, Crimpverktyg för kontakter, FoderBcrimp
GTIN (EAN)	4008190161163	
Förp.	1 ST	