

CS1,6R22-20 SN 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, Bandvara, Stift - standard, förtennad, Max. anslutningsområde : 0.5 mm ² |
| Art.nr. | 1425500000 |
| Typ | CS1,6R22-20 SN I2,5 |
| GTIN (EAN) | 4008190004781 |
| Förp. | 5000 items |
| Produktparametrar | |
| Förpackning | Rulle |

CS1,6R22-20 SN 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 0.6 g

Miljööverensstämmelse för produkt

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

Packaging

Förpackning Rulle VPE-längd 641.00 mm
VPE-bredd 625.00 mm VPE-höjd 61.00 mm

Systemvärden

Ledaranslutningsteknik Crimpanslutning Ledarutgångsriktning 180°
Antal poler 1 Polradstal 1
Genomgångsmotstånd (6) 3,30 mΩ Avisoleringslängd 4 mm

Materialdata

Kontaktmaterial Cu-legering Kontaktyta förtennad
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 överspänningsk./Nedsmutningsgrad 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



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 | |