

CB1,6R14-12 SN I4,2

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, Hona, förtennad, Max. anslutningsområde : 2.5 mm ²
Art.nr.	1582480000
Typ	CB1,6R14-12 SN I4,2
GTIN (EAN)	4008190003289
Förp.	3000 items
Produktparametrar	
Förpackning	Rulle

CB1,6R14-12 SN I4,2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Nettovikt 0.85 g

Miljööverensstämmelse för produkt

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

Packaging

Förpackning Rulle VPE-längd 629.00 mm
VPE-bredd 625.00 mm VPE-höjd 60.00 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. 15 mm² Anslutningsområde, max. 2.5 mm²
Ledardiameter, AWG, min. AWG 14 Ledardiameter, AWG, max. AWG 12
Flertrådig, min. H07 V-R 1.5 mm² flertrådig, max. H07V-R 2.5 mm²
fintrådig, min. H05(07) V-K 1.5 mm² fintrådig, max. H05(07) V-K 2.5 mm²
med ändhylsa, DIN 46228 pt 1, min. 0 mm² med ändhylsa enligt DIN 46 228/1, max. 0 mm²
Isoleringens ytterdiameter, min. 2.80 mm Isoleringens ytterdiameter, max. 4.20 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	