

CB1,6R22-20 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 (guldfutförande) Med det passande kvalitetsverktyget från Weidmüller säkerställs en fackmannamässigt korrekt bearbetning.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Hona, förtennad, Max. anslutningsområde : 0.5 mm ²
Art.nr.	1425800000
Typ	CB1,6R22-20 SN I2,5
GTIN (EAN)	4008190074210
Förp.	5000 items
Produktparametrar	
Förpackning	Rulle

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	620.00 mm
VPE-bredd	615.00 mm	VPE-höjd	52.00 mm

Systemvärden

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

Materialdata

Kontaktmaterial	Cu-legering	Kontakttyta	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 mm ²	Anslutningsområde, max.	0.5 mm ²
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 22	Ledardiameter, AWG, max.	AWG 20
Flertrådig, min. H07 V-R	0.34 mm ²	flertrådig, max. H07V-R	0.5 mm ²
fintrådig, min. H05(07) V-K	0.34 mm ²	fintrådig, max. H05(07) V-K	0.5 mm ²
med ändhylsa, DIN 46228 pt 1, min.	0 mm ²	med ändhylsa enligt DIN 46 228/1, max.	0 mm ²
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	<ul style="list-style-type: none"> 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		

Datablad

CB1,6R22-20 SN I2,5

Ritningar



Dimensional drawing



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
- Upplåsningmöjlighet vid eventuell felmanövrering
- med anslag för exakt positionering av kontakterna

Allmänna beställningsdata

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