

## CB1,6RD18-16 AU,75 I3,5

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 (gulduförande) Med det passande kvalitetsverktyget från Weidmüller säkerställs en fackmannamässigt korrekt bearbetning.

## Allmänna beställningsdata

Utförande	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Hona, förgylld, Max. anslutningsområde : 1.5 mm <sup>2</sup>
Art.nr.	<a href="#">1023470000</a>
Typ	CB1,6RD18-16 AU,75 I3,5
GTIN (EAN)	4032248740055
Förp.	4000 items
Produktparametrar	
Förpackning	Rulle

## CB1,6RD18-16 AU,75 I3,5

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

ROHS Uppfyllelse

## Mått och vikter

Nettovikt 0.83 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  
Avisoleringslängd 4 mm

## Materialdata

Kontaktmaterial Cu-legering Kontaktyta förgylld  
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. 0.75 mm<sup>2</sup> Anslutningsområde, max. 1.5 mm<sup>2</sup>  
Ledardiameter, AWG, min. AWG 18 Ledardiameter, AWG, max. AWG 16  
Flertrådig, min. H07 V-R 0.75 mm<sup>2</sup> flertrådig, max. H07V-R 1.5 mm<sup>2</sup>  
fintrådig, min. H05(07) V-K 0.75 mm<sup>2</sup> fintrådig, max. H05(07) V-K 1.5 mm<sup>2</sup>  
med ändhylsa, DIN 46228 pt 1, min. 0 mm<sup>2</sup> med ändhylsa enligt DIN 46 228/1, max. 0 mm<sup>2</sup>  
Isoleringens ytterdiameter, min. 2.00 mm Isoleringens ytterdiameter, max. 3.50 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**

