

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Abbildung ähnlich

Für den sicheren Kontakt - Crimpkontakte CB/CS.Die Kombination aus RSV- gehäusen und Weidmüller Crimpkontakten ermöglichen eine individuelle Anpassung an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.

Folgende Produkteigenschaften stehen systembedingt zur Verfügung:

- sichere Zentrierung der Kontakte durch die 3- Segment-Stiftspitze
- hohe Kontaktsicherheit durch 4 definierte Kontaktpunkte
- Rasthaken in der Stahlüberfeder für sicheren Sitz der Kontakte im Gehäuse
- Stiftkontakte in zwei L\u00e4ngen, zur Realisierung von voreilenden Kontakten
- bis zu 100 Steckzyklen (Ausführung Zinn)
- bis zu 500 Steckzyklen (Ausführung Gold)

Mit dem passenden Qualitätswerkzeug aus dem Hause Weidmüller ist die fachgerechte Verarbeitung sichergestellt.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Leiterplattensteckverbinder, Crimpkontakt, Bandware, Stift - standard, verzinnt, Klemmbereich, max. : 2.5 mm²
BestNr.	<u>1429500000</u>
Art	CS1,6R14-12 SN I3,5
GTIN (EAN)	4008190113919
VPE	4000 ST
Produkt-Kennzahlen	
Verpackung	Rolle

Katalogstand / Zeichnungen 1





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

ROHS	Vanfarm				
nons	Konform				
Abmessungen und Gewichte					
Vettogewicht	0.6 g				
Umweltanforderungen					
RoHS-Konformitätsstatus					
REACH SVHC	Konform ohne Ausnahme Keine SVHC über 0,1 Gew%				
Systemkennwerte			_		
eiteranschlusstechnik	Crimpanschluss	Leiterabgangsrichtung	180°		
Polzahl	1	Polreihenzahl	1		
Durchgangswiderstand	3,30 mΩ	Abisolierlänge	4 mm		
Verkstoffdaten					
Contaktmaterial	Cu-leg	Kontaktoberfläche	verzinnt		
agertemperatur, min.	-40 °C	Lagertemperatur, max.	70 °C		
detriebstemperatur, min.	-50 °C	Betriebstemperatur, max.	100 °C		
emperaturbereich Montage, min.	-25 °C	Temperaturbereich Montage, max.	100 °C		
Anschließbare Leiter					
Klemmbereich, min.	15 mm²	Klemmbereich, max.	2.5 mm ²		
eiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 14	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12		
nehrdrähtig, min. H07V-R	1.5 mm²	mehrdrähtig, max. H07V-R	2.5 mm ²		
eindrähtig, min. H05(07) V-K	1.5 mm ²	feindrähtig, max. H05(07) V-K	2.5 mm ²		
nit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, nin.	0 mm²	mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, max.	0 mm ²		
Außendurchmesser der Isolation, min.	2.80 mm	Außendurchmesser der Isolation, max.	3.50 mm		
Bemessungsdaten nach IEC					
geprüft nach Norm	IEC 60664-1, IEC 61984	Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2	0 kV		
Verpackungen					
	D-II-	VDF Livere	C41.00		
/erpackung /PE Breite	Rolle 625.00 mm	VPE Länge VPE Höhe	641.00 mm		
	625.00 mm	VPE Hone	61.00 mm		
Vichtiger Hinweis					
PC-Konformität	Konformität: Die Produkte werden nach international anerkannten Standards und Normen entwickelt, gefertigt und ausgeliefert und entsprechen den zugesicherten Eigenschaften im Datenblatt bzw. erfüllen dekorative Eigenschaften in Anlehnung der IPC-A-610 "Class2". Darüber hinaus gehende Ansprüche an die Produkte können auf Anfrage bewertet werden.				
Hinweise	 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 				

Erstellungs-Datum 12.11.2025 01:10:38 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002943	ETIM 7.0	EC002943
ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 9.0	27-44-04-92
ECLASS 9.1	27-44-04-92	ECLASS 10.0	27-44-04-92
ECLASS 11.0	27-46-04-03	ECLASS 12.0	27-46-04-03
ECLASS 13.0	27-46-04-03	ECLASS 14.0	27-46-04-03
ECLASS 15.0	27-46-04-03		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßbild







Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Kontaktlösewerkzeuge



Weidmüller bietet eine Vielzahl von Crimpwerkzeugen, Kontaktlösewerkzeugen und LWL-Bearbeitungswerkzeugen an.

Allgemeine Bestelldaten

 Art
 DW RSV 1.6
 Ausfuehrung

 Best.-Nr.
 9004530000
 Werkzeug Sol

Best.-Nr. <u>9004530000</u> GTIN (EAN) 4008190041991

VPE 1 ST

Werkzeug Sonstige, Entriegelungswerkzeug

Erstellungs-Datum 12.11.2025 01:10:38 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen 5