CSL1,6E26-24 AU,75 I1,4

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 Längen, 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

Ausführung	Leiterplattensteckverbinder, Crimpkontakt, Einzelkontakt, Stift - lang, vergoldet, Klemmbereich, max. : 0.25 mm²
Best.-Nr.	1420700000
Typ	CSL1,6E26-24 AU,75 I1,4
GTIN (EAN)	4008190130176
VPE	250 Stück
Produkt-Kennzahlen	
Verpackung	Box

CSL1,6E26-24 AU,75 I1,4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	0,536 g

Systemkennwerte

Leiteranschlusstechnik	Crimpanschluss	Leiterabgangsrichtung	180°
Polzahl	1	Durchgangswiderstand	4,80 mΩ
Abisolierlänge	4 mm		

Werkstoffdaten

Kontaktmaterial	Cu-leg	Kontaktoberfläche	vergoldet
Lagertemperatur, min.	-40 °C	Lagertemperatur, max.	70 °C
Betriebstemperatur, min.	-50 °C	Betriebstemperatur, max.	100 °C
Temperaturbereich Montage, min.	-25 °C	Temperaturbereich Montage, max.	100 °C

Anschließbare Leiter

Klemmbereich, min.	0,14 mm²	Klemmbereich, max.	0,25 mm²
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 24
eindrähtig, min. H05(07) V-U	0,14 mm²	eindrähtig, max. H05(07) V-U	0,25 mm²
mehrdrähtig, min. H07V-R	0,14 mm²	mehrdrähtig, max. H07V-R	0,25 mm²
feindrähtig, min. H05(07) V-K	0,14 mm²	feindrähtig, max. H05(07) V-K	0,25 mm²
mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, min.	0 mm²	mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, max.	0 mm²
Außendurchmesser der Isolation, min.	0,8 mm	Außendurchmesser der Isolation, max.	1,4 mm

Bemessungsdaten nach IEC

geprüft nach Norm	IEC 60664-1, IEC 61984	Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2	0 kV

Verpackungen

Verpackung	Box	VPE Länge	97 mm
VPE Breite	90 mm	VPE Höhe	39 mm

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002943	ETIM 7.0	EC002943
ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	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

Wichtiger Hinweis

IPC-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	• Die langen Stifte können mit den Standard-Stiften als voreilende Kontakte eingesetzt werden. • Langzeitlagerung des Produkts bei einer Durchschnittstemperatur von 50 °C und einer maximalen Luftfeuchtigkeit von 70 %, 36 Monate

CSL1,6E26-24 AU,75 I1,4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

ROHS	Konform

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	Declaration of the Manufacturer
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	MB DEVICE MANUF. EN FL 72H SAMPLE SER EN PO OMNIMATE EN PO OMNIMATE EN

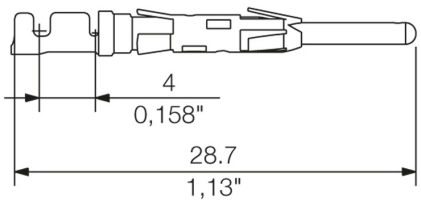
CSL1,6E26-24 AU,75 I1,4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßbild



CSL1,6E26-24 AU,75 I1,4

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

Typ	DW RSV 1.6	Ausführung
Best.-Nr.	9004530000	Werkzeug Sonstige, Entriegelungswerkzeug
GTIN (EAN)	4008190041991	
VPE	1 Stück	

Crimping tools



Crimpwerkzeuge für Weidmüller Kontakte des RSV und DSTV-HD-Systems

- Zwangsperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung
- Mit Anschlag zum exakten Positionieren der Kontakte

Allgemeine Bestelldaten

Typ	HTF RSV 16	Ausführung
Best.-Nr.	9013560000	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, FoderBcrimp
GTIN (EAN)	4008190161163	
VPE	1 Stück	
Typ	HTF RSV 12	Ausführung
Best.-Nr.	9013550000	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, FoderBcrimp
GTIN (EAN)	4008190002046	
VPE	1 Stück	