

DFFC 0.22-0.35 SN 3000**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Produktbild**

Abbildung ähnlich

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Leiterplattensteckverbinder, Crimpkontakt, Kontakt, verzinkt, Klemmbereich, max. : 0.35 mm ²
Best.-Nr.	1604230000
Art	DFFC 0.22-0.35 SN 3000
GTIN (EAN)	4008190117498
VPE	3.000 Stück
Produkt-Kennzahlen	
Verpackung	Rolle

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 18:40:32 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

DFFC 0.22-0.35 SN 3000

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	18,8 mm	Tiefe (inch)	0,74 inch
Höhe	5,7 mm	Höhe (inch)	0,224 inch
Breite	4,3 mm	Breite (inch)	0,169 inch
Nettogewicht	0,565 g		

Werkstoffdaten

Farbe	Nein	Farbtabelle (ähnlich)	-
Kontaktbasismaterial	Kupferlegierung	Kontaktmaterial	Cu-leg
Kontaktoberfläche	verzinkt	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.	0,22 mm ²	Klemmbereich, max.	0,35 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 24	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 22
mehrdräftig, min. H07V-R	0,25 mm ²	mehrdräftig, max. H07V-R	0,35 mm ²
feindräftig, min. H05(07) V-K	0,25 mm ²	feindräftig, max. H05(07) V-K	0,35 mm ²
mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, min.	0 mm ²	mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, max.	0 mm ²

Bemessungsdaten nach IEC

geprüft nach Norm	IEC 60664-1, IEC 61984	Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2	0 kV
Kurzzeitstromfestigkeit	3 x 1s mit 120 A		

Verpackungen

Verpackung	Rolle	VPE Länge	641 mm
VPE Breite	625 mm	VPE Höhe	61 mm

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		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

DFFC 0.22-0.35 SN 3000

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

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	Langzeitlagerung des Produkts bei einer Durchschnittstemperatur von 50 °C und einer maximalen Luftfeuchtigkeit von 70 %, 36 Monate

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	Declaration of the Manufacturer
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL DRIVES EN MB DEVICE MANUF. EN FL DRIVES DE FL BUILDING SAFETY EN FL APPL LED LIGHTING EN FL INDUSTR.CONTROLS EN FL MACHINE SAFETY EN FL HEATING ELECTR EN FL APPL INVERTER EN FL_BASE_STATION_EN FL ELEVATOR EN FL POWER SUPPLY EN FL 72H SAMPLE SER EN PO OMNIMATE EN PO OMNIMATE EN

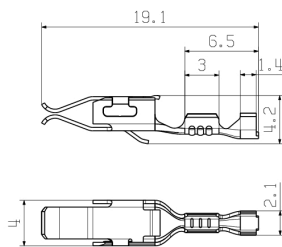
DFFC 0.22-0.35 SN 3000

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßbild



Produktbild



Abbildung ähnlich

DFFC 0.22-0.35 SN 3000

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

www.weidmueller.com

Zubehör

... für Weidmüller DFF- und ZRV-Kontakte



Crimpwerkzeuge für für gedrehte/gestanzte Kontakte

- Zwangssperre gewährleistet präzises Crimpen
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung
- Mit Anschlag zum exakten Positionieren der Kontakte.

Allgemeine Bestelldaten

Art	HTF DFF	Ausführung
Best.-Nr.	9014140000	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 0.22mm², 2.5mm², B-
GTIN (EAN)	4008190297305	Crimp
VPE	1 Stück	

Hilfswerkzeuge



Intelligenter. Rationeller. Schneller.

Hilfswerkzeuge erleichtern das Anschließen und Konfigurieren der Anschlusskomponenten:

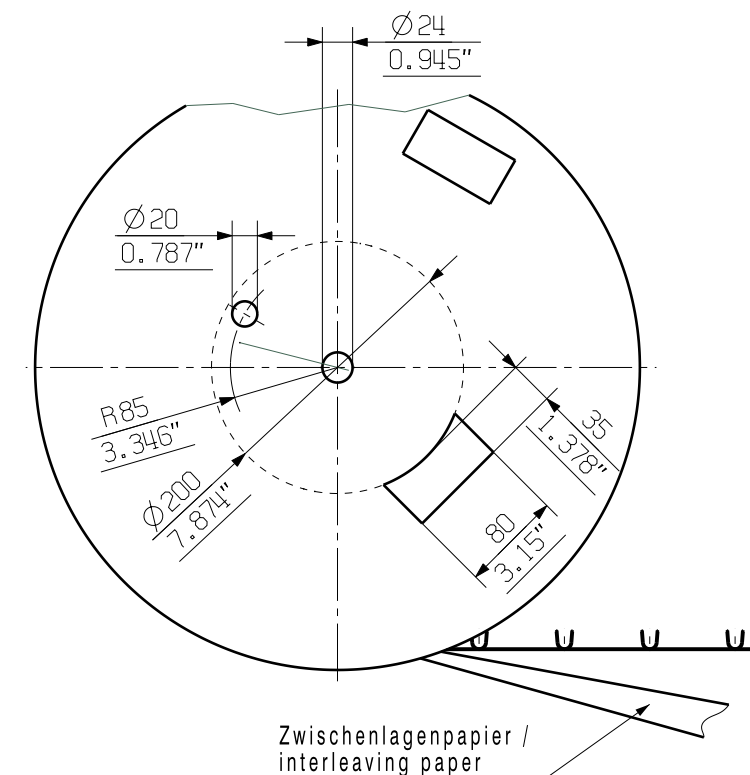
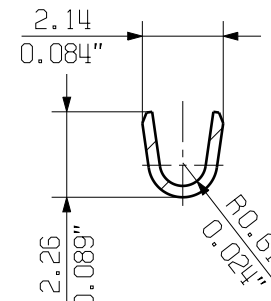
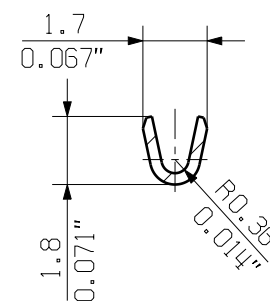
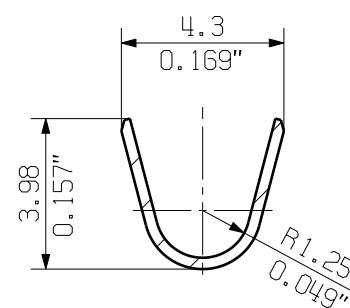
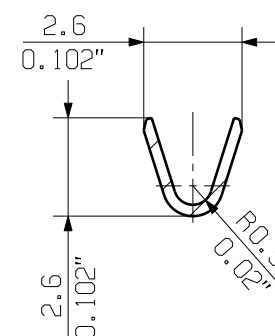
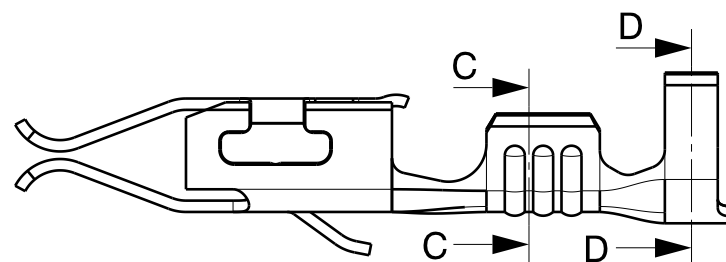
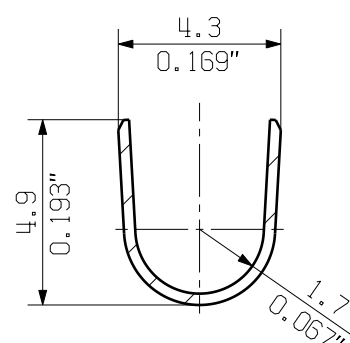
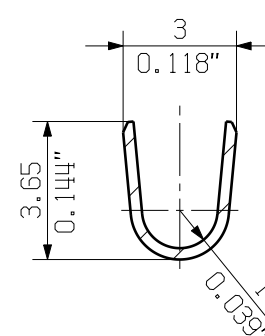
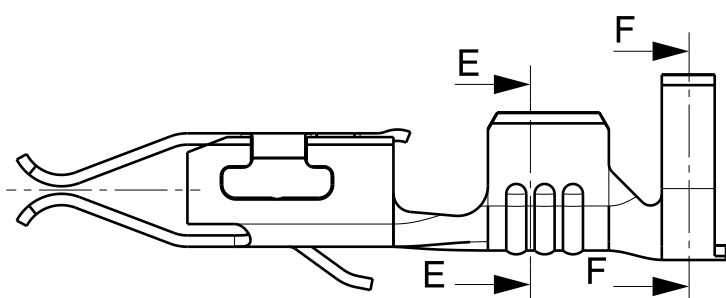
- Montageblöcke für Buchsenleisten mit IDC-Kontakten (Typ BL-IDC) können z.B. in Kniehebelpressen eingesetzt werden. Dabei werden alle Leiter gleichzeitig angeschlossen.
- Entriegelungs- und Demontagewerkzeuge lösen die Crimpkontakte in Crimp-Steckverbindern (Typ BLC & BLAC)
- Betätigungshebel öffnen einzelne Klemmstellen bei Zugfeder-Steckverbindern

Für eine bessere und schnellere Verarbeitung
Das Resultat: Rationelles und fachgerechtes Arbeiten.

Allgemeine Bestelldaten

Art	DFFC EW2	Ausführung	Produkt-Kennzahlen	Verpackung
Best.-Nr.	1803790000	Leiterplattensteckverbinder		Box
GTIN (EAN)	4032248259311			
VPE	10 Stück			

The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without explicit authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. Weidmüller exclusively reserves the right to file for patents, utility models or designs.

DFFC 0.22-0.35mm²DFFC 0.5-1.0mm²DFFC 1.50-2.50mm²

For the mounting of PCBs, it should be noted that the rated data given in the catalogue relates only to the connection elements. The necessary creepage and clearance paths must be observed in connection with the respective applicant in accordance to VDE 0110. The current-carrying capacity and pitch tolerance is to be determined according to DIN IEC 326 part 3 very fine.

Weidmüller connectors are tested to the DIN VDE 0627 standard, and are valid for its field of application. Provided that the connectors are used to the intended purpose, all requirements with respect to the occurring of electrical, mechanical, thermic and corrosive stress will be satisfied.

1604260000	1604240000	0.22mm ² -0.35mm ²	Au0.8, Ni1-2 u. Sn4±1
1604250000	1604230000		Sn 4-8
1625530000	1625520000	0.50mm ² -1.00mm ²	Ag4±1 u. Sn4±1
1567080000	1540100000		Au0.8, Ni1-2 u. Sn4±1
1567060000	1480000000		Sn 4-8
1625510000	1625500000	1.50mm ² -2.50mm ²	Ag4±1 u. Sn4±1
1567090000	1540200000		Au0.8, Ni1-2 u. Sn4±1
1567070000	1480100000		Sn 4-8
Einzelkontakt/ separate cont.	Bandware / cont. on strip	Leiterquerschnitt / conductor cross-section	Oberfläche finish&surf.
Bestell-Nr. / cat.no.			

GENERAL TOLERANCE: DIN ISO 2768-m				88771/5 23.06.16 HELIS_MA		00	Weidmüller 		Cat.no.: .	
				Modification					3 32368 	
				Date		Name		DFFC CRIMPKONTAKT CRIMP CONTACT		
		Drawn		30.03.2007		HERTEL_S				
		Responsible				HERTEL_S				
		Checked		26.07.2016		HELIS_MA				
Scale: 10/1		Approved				LANG T		Product file: DFFC		
Supersedes: .								7169		