

DFFC 1.5-2.5 SN 2500

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

www.weidmueller.com



Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Leiterplattensteckverbinder, Crimpkontakt, Kontakt, verzinkt, Klemmbereich, max. : 2.5 mm ²
Best.-Nr.	1480100000
Art	DFFC 1.5-2.5 SN 2500
GTIN (EAN)	4008190100414
VPE	2500 ST
Produkt-Kennzahlen	
Verpackung	Rolle

Technische Daten

Zulassungen

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

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	18.8 mm	Tiefe (inch)	0.7402 inch
Höhe	5.7 mm	Höhe (inch)	0.2244 inch
Breite	4.3 mm	Breite (inch)	0.1693 inch
Nettogewicht	0.68 g		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

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.	1.5 mm ²	Klemmbereich, max.	2.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 16	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14
mehrdrähtig, min. H07V-R	1.5 mm ²	mehrdrähtig, max. H07V-R	2.5 mm ²
feindrähtig, min. H05(07) V-K	1.5 mm ²	feindrähtig, max. H05(07) V-K	2.5 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	641.00 mm
VPE Breite	625.00 mm	VPE Höhe	61.00 mm

Wichtiger Hinweis

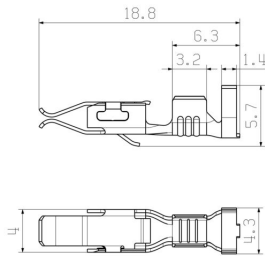
IPC-Konformität	Konformität: Die Produkte werden nach international anerkannten Standards und Normen entwickelt, gefertigt und ausgeliefert und entsprechen den zugesicherten Eigenschaften im Datenblatt bzw. erfüllen dekorative Eigenschaften in Anlehnung der IPC-A-610 „Class2“. Darüber hinaus gehende Ansprüche an die Produkte können auf Anfrage bewertet werden.
Hinweise	<ul style="list-style-type: none"> Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

Technische Daten

Klassifikationen

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		

Maßbild



Produktbild



Abbildung ähnlich

DFFC 1.5-2.5 SN 2500

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

Zubehör

www.weidmueller.com

... 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, 0.22mm ² , 2.5mm ² , B-
GTIN (EAN)	4008190297305	Crimp
VPE	1 ST	

Hilfswerkzeuge



- Intelligenter. Rationeller. Schneller.
 Hilfswerkzeuge erleichtern das Anschließen und Konfigurieren der Anschlusskomponenten:
- Montageblöcke für Anschlussbuchsen 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 Zugfederanschlusssteckern
- Für besseres, schnelleres Arbeiten
 Das Resultat: Rationelles und fachgerechtes Arbeiten.

Allgemeine Bestelldaten

Art	DFFC EW2	Ausführung
Best.-Nr.	1803790000	PCB plug-in connector
GTIN (EAN)	4032248259311	
VPE	10 ST	