

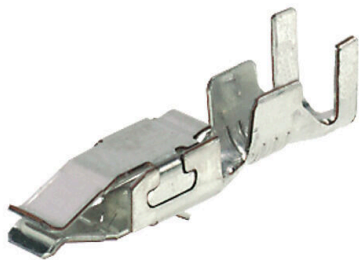
**DFFC 0.5-1.0 SN E****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Produktillustration**

Avbildning liknande

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Kontakt, förtennad, Max. anslutningsområde : 1 mm <sup>2</sup>
Art.nr.	<a href="#">1567060000</a>
Typ	DFFC 0.5-1.0 SN E
GTIN (EAN)	4008190166991
Förp.	250 items
Produktparametrar	
Förpackning	Box

## DFFC 0.5-1.0 SN E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

ROHS Uppfyllelse

## Mått och vikter

Djup	18.8 mm	Byggdjup (tum)	0.7402 inch
Höjd	5.7 mm	Bygghöjd (tum)	0.2244 inch
Bredd	4.3 mm	Byggbredd (tum)	0.1693 inch
Nettovikt	0.35 g		

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

## Packaging

Förpackning	Box	VPE-längd	97.00 mm
VPE-bredd	90.00 mm	VPE-höjd	39.00 mm

## Materialdata

Färgkod	Nej	Färgtabell (jämförbar)	-
Kontaktgrundmaterial	Kopparlegering	Kontaktmaterial	Cu-legering
Kontaktyta	förtennad	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.	0.5 mm <sup>2</sup>	Anslutningsområde, max.	1 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 20	Ledardiameter, AWG, max	AWG 18
Flertrådig, min. H07 V-R	0.5 mm <sup>2</sup>	flertrådig, max. H07V-R	1 mm <sup>2</sup>
fintrådig, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>	fintrådig, max. H05(07) V-K	1 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>

## Märkdata enligt IEC

testad enligt standard	IEC 60664-1, IEC 61984	Märkspänning vid överspanningsk./Nedsmutningsgrad III/2	0 kV
Korttidströmhållfasthet	3 x 1s mit 120 A		

## 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	• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

## Klassificeringar

ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 14.0	27-46-04-03

## Tekniska data

---

ECLASS 15.0

27-46-04-03

---

**Dimensional drawing**



## DFFC 0.5-1.0 SN E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## ... för Weidmüller DFF- och ZRV-kontakter



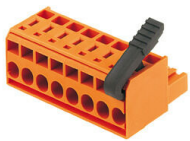
Pressverktyg för Weidmüller DFF- och ZRV-kontakter

- Tvångsspärr garanterar kvalitetscrimp
- Upplåsningsmöjlighet vid eventuell felmanövrering
- Med anslag för exakt positionering av kontakterna

## Allmänna beställningsdata

Typ	HTF DFF	Utförande
Art.nr.	<a href="#">9014140000</a>	Crimpverktyg, Crimpverktyg för kontakter, 0.22mm², 2.5mm², B-
GTIN (EAN)	4008190297305	Crimp
Förp.	1 ST	

## Hjälpverktyg



Intelligentare. Rationellare. Snabbare  
Hjälpverktyg underlättar anslutningen och konfigureringen av anslutningskomponenterna:

- Montageblock för hylslistor med IDC-kontakter (typ BL-IDC) - kan t.ex. användas i knähävstångspressar. Därvid ansluts alla ledare samtidigt.
  - Demonteringsverktyg lossar crimpkontaktern i crimpstickanslutningar (Typ BLC & BLAC)
  - Aktiveringsspakar öppnar enskilda klämställ vid dragfjäder-stickanslutningar
- För bättre och snabbare arbetsutveckling  
Resultatet: effektiva, professionella arbetsframsteg.

## Allmänna beställningsdata

Typ	DFFC EW2	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1803790000</a>	PCB plug-in connector
GTIN (EAN)	4032248259311	
Förp.	10 ST	