

DFFC 0.5-1.0 SN E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image



A kép illusztráció

**A megbízható érintkezés érdekében - CB/CS
sajtoló érintkező.**

Az RSV házak és a Weidmüller sajtoló érintkezőinek kombinációja lehetővé teszi azt, hogy az Ön alkalmazásainak egyedi követelményei szerint kerüljön felhasználásra.

A rendszertől függően a következő lehetőségek állnak rendelkezésre a termékekkel kapcsolatban:

- Az érintkezők biztonságos központosítása a háromrészes tűskecsúcsokkal
- Az érintkezők rendkívül megbízhatók, mivel négy ponton érintkeznek egymással
- Lezáró csat a konzolos rugóban az érintkezők biztonságos rögzítéséhez a burkolaton belül
- Csapos érintkezők két hosszúságban a vezető csapos érintkezők alkalmazásához
- Akár 100 dugaszolási ciklus (ón változat)
- Akár 500 dugaszolási ciklus (arany változat)

A Weidmüller megfelelően kiválasztott, kiváló minőségű szerszámai professzionális munkavégzést tesznek lehetővé.

Általános rendelési adatok

Verzió	NYÁK dugaszoló csatlakozó, Krimpelhető érintkező, Érintkező, ónozott, Max. rögzítési tartomány : 1 mm ²
Rendelési szám	1567060000
Típus	DFFC 0.5-1.0 SN E
GTIN (EAN)	4008190166991
Qty.	250 Stück
Termékadatok	
Csomagolás	Doboz

DFFC 0.5-1.0 SN E

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	18,8 mm	Mélység (coll)	0,74 inch
Magasság	5,7 mm	Magasság (coll)	0,224 inch
Szélesség	4,3 mm	Szélesség (coll)	0,169 inch
Nettó tömeg	0,35 g		

Anyagjellemzők

Szín	Nem	Színskála (hasonló)	-
Érintkező alapanyaga	Cu-ötvözet	Érintkező anyaga	Cu-ötvözet
Érintkező felület	ónozott	Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C
Tárolási hőmérséklet, max.	70 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	-50 °C
Üzemi hőmérséklet, max.	100 °C	Hőmérsékleti tartomány, telepítés, min.	-25 °C
Hőmérsékleti tartomány, telepítés, max.	100 °C		

Névleges adatok IEC szerint

szabvány szerint tesztelve		Névleges lökőfeszültség a III/2 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez	0 kV
Rövid idejű határáram ellenállás	IEC 60664-1, IEC 61984 3 x 1s mit 120 A		

Csomagolás

Csomagolás	Doboz	VPE hosszúság	97 mm
VPE szélesség	90 mm	VPE magasság	39 mm

Csatlakoztatható vezetékek

Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	1 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 20	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 18
Tömör, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²	Tömör, max. H05(07) V-U	1 mm ²
Többeres, min. H07V-R	0,5 mm ²	Többeres, max. H07V-R	1 mm ²
Flexibilis, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²	Flexibilis, max. H05(07) V-K	1 mm ²
érvéghüvellyel, DIN 46228 1. pont, min.	0 mm ²	érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 1, max.	0 mm ²

Besorolások

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

Fontos megjegyzés

IPC megfelelés	A termékek fejlesztése, gyártása és szállítása a nemzetközileg elismert IPC-A-610 szabvány „megengedhető” kategóriája szerint történt. A termékekkel kapcsolatos további követelményeket kérésre kiértékeljük.
Megjegyzések	• A termék hosszú idejű tárolása 50 °C átlagos hőmérsékleten és maximum 70% páratartalom, 36 hónap

Tanúsítványok

ROHS	Megfelel
------	----------

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Műszaki adatok****Letöltések**Approval/Certificate/Document of
Conformity[Declaration of the Manufacturer](#)

Katalógusok

[Catalogues in PDF-format](#)

Kiadványok

[FL DRIVES EN](#)[MB DEVICE MANUF. EN](#)[FL DRIVES DE](#)[FL BUILDING SAFETY EN](#)[FL APPL LED LIGHTING EN](#)[FLIndustr.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](#)

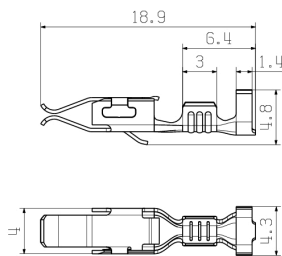
DFFC 0.5-1.0 SN E

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

www.weidmueller.com

Rajzok

Dimensional drawing



DFFC 0.5-1.0 SN E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Segédberendezések

**Intelligensebb. Hatékonyabb. Gyorsabb.**

A kisegítő szerszámok leegyszerűsítik a csatlakozási folyamatot, és a csatlakozó elemek konfigurálását:

- Szerelési blokkok az IDC érintkezővel szerelt aljzatos csatlakozókhoz (BL-IDC típus), olyan gépekben mint például a könyökemelő prések. Az összes vezeték egyszerre van csatlakoztatva.
- A kinyitó és szétszerelő szerszámok kiengedik a sajtoló érintkezőket a krimpelt dugaszolható csatlakozókban (BLC & BLAC típus)
- A műveleti karok megnyitják az egyedi leszorító pontokat a dugaszolható húzórugós csatlakozókban

A jobb, gyorsabb munkafolyamatokhoz

Az eredmény: hatékony, professzionális munkafolyamatok.

Általános rendelési adatok

Típus	DFFC EW2	Verzió	Termékadatok	Csomagolás
Rendelési szám	1803790000	NYÁK dugaszoló csatlakozó		Doboz
GTIN (EAN)	4032248259311			
Qty.	10 Stück			

... Weidmüller DFF és ZRV érintkezőkhöz**Krimpelőszerszámok esztergált/sajtoló érintkezőkhöz**

- Kilincsmű a pontos krimpeléshez
- Kioldási lehetőség helytelen működés esetén
- Ütközővel az érintkezők pontos pozicionálásához.

Általános rendelési adatok

Típus	HTF DFF	Verzió
Rendelési szám	6014140000	Présszerszám, Krimpelő szerszám érintkezőkhöz, 0.22mm², 2.5mm², B-
GTIN (EAN)	4008190297305	krimp
Qty.	1 Stück	

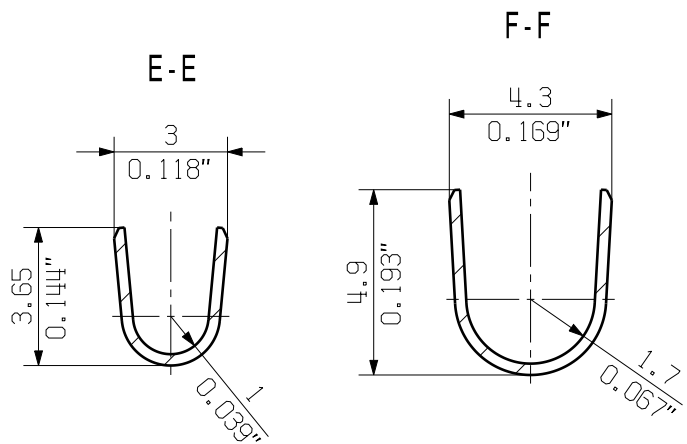
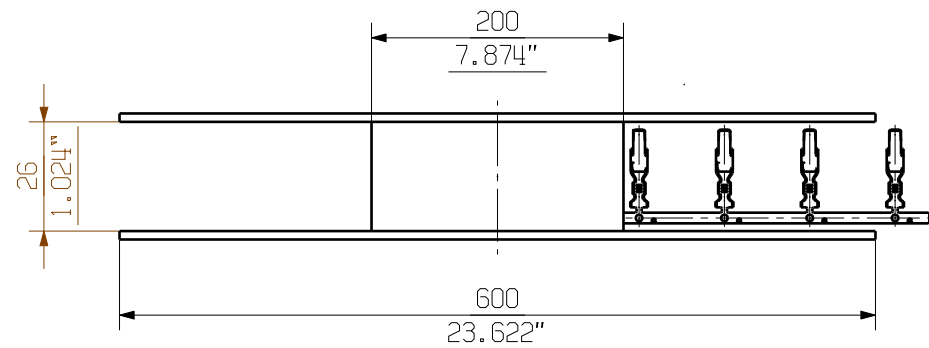
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without explicit authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. Weidmüller exclusively reserves the right to file for patents, utility models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

© Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Dimensions without tolerances are no check dimensions

The English version is binding





allgemeingültige Kundenzeichnung, aktueller Stand nur auf Anfrage
general customer drawing, topical version only if required



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						Cat.no.: .	
		88771/5 23.06.16 HELIS_MA 00				3 32368 	
		Modification				Drawing no. Issue no.	
		Date		Name		<div>DFFC</div> <div>CRIMPKONTAKT</div> <div>CRIMP CONTACT</div>	
		Drawn		30.03.2007 HERTEL_S			
		Responsible		HERTEL_S			
Scale: 10/1		Checked		26.07.2016 HELIS_MA		Sheet 05 of 05 sheets	
Supersedes: .		Approved		LANG_T			
				Product file: DFFC		7169	