

## DFFC 0.5-1.0 SN E

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Illustration du produit

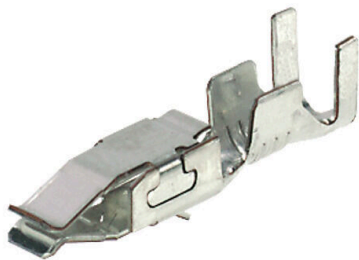


Figure similaire

### Informations générales de commande

Version	Connecteur pour circuit imprimé, Contact à sertir, Contact, étamé, Plage de raccordement max. : 1 mm <sup>2</sup>
Référence	<a href="#">1567060000</a>
Type	DFFC 0.5-1.0 SN E
GTIN (EAN)	4008190166991
Qté.	250 Pièce
Indices de produit	
Emballage	Boîte

## DFFC 0.5-1.0 SN E

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

ROHS Conforme

## Dimensions et poids

Profondeur	18.8 mm	Profondeur (pouces)	0.7402 inch
Hauteur	5.7 mm	Hauteur (pouces)	0.2244 inch
Largeur	4.3 mm	Largeur (pouces)	0.1693 inch
Poids net	0.35 g		

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption  
REACH SVHC Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

## Classifications

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		

## Conducteurs indiqués pour raccordement

Plage de serrage, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Plage de serrage, max.	1 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, AWG 20		Section de raccordement du conducteur, AWG 18	
AWG, min.		AWG, max.	
Semi-rigide, min. H07V-R	0.5 mm <sup>2</sup>	multibrin, max. H07V-R	1 mm <sup>2</sup>
souple, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>	souple, max. H05(07) V-K	1 mm <sup>2</sup>
avec embout, DIN 46228 pt 1, min.	0 mm <sup>2</sup>	avec embout selon DIN 46 228/1, max.	0 mm <sup>2</sup>

## Données des matériaux

Couleur	Non	Tableau des couleurs (similaire)	-
Matériau de base du contact	Alliage de cuivre	Matériau des contacts	Alliage de cuivre
Surface du contact	étamé	Température de stockage, min.	-40 °C
Température de stockage, max.	70 °C	Température de fonctionnement, min.	-50 °C
Température de fonctionnement, max.	100 °C	Plage de température montage, min.	-25 °C
Plage de température montage, max.	100 °C		

## Données nominales selon CEI

testé selon la norme	IEC 60664-1, IEC 61984	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/2	0 kV
Tenue aux courants de faible durée	3 x 1s mit 120 A		

## Emballage

Emballage	Boîte	Longueur VPE	97.00 mm
Largeur VPE	90.00 mm	Hauteur VPE	39.00 mm

## Note importante

Conformité IPC Conformité : les produits sont conçus, fabriqués et livrés selon des normes internationales reconnues ; et ils sont conformes aux caractéristiques garanties dans la fiche de données / respectent les propriétés décoratives selon IPC-A-610 « Classe 2 ». Des requêtes supplémentaires sur le produit peuvent être évaluées sur demande.

## Fiche de données

### DFFC 0.5-1.0 SN E



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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Caractéristiques techniques

### Remarques

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

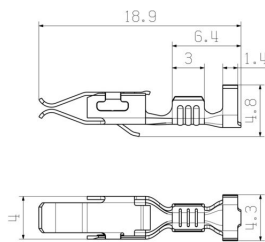
**DFFC 0.5-1.0 SN E**

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

**Dessins**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dimensional drawing**



## DFFC 0.5-1.0 SN E

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

## Accessoires

www.weidmueller.com

### ... pour contacts Weidmüller DFF et ZRV



Pincettes à sertir pour contacts Weidmüller DFF et ZRV

- Le verrouillage forcé garantit la qualité du sertissage
- Possibilité de déverrouillage en cas de fausse manœuvre
- Butée de positionnement précis des contacts

### Informations générales de commande

Type	HTF DFF	Version	
Référence	<a href="#">9014140000</a>	Presses, Pince à sertir les contacts, 0,22mm², 2,5mm², B-Crimp	
GTIN (EAN)	4008190297305		
Qté.	1 ST		

### Outils d'aide



Plus intelligent. Plus rationnel. Plus rapide.  
 Les outils auxiliaires facilitent le raccordement et la configuration des éléments à connecter :

- des blocs de montage pour des barrettes à douilles à contacts IDC (type BL-IDC) peuvent être utilisés par ex. dans des blocs de jonction à genouillère. Dans ce cas, tous les conducteurs sont raccordés simultanément.
- Les outils de déverrouillage et de démontage desserrent les contacts sertis des connecteurs enfichables à sertir (type BLC & BLAC)
- Les leviers d'actionnement ouvrent les points de jonction individuel sur les connecteurs enfichables à ressort.

Pour un meilleur travail, plus rapide  
 Le résultat : un travail rationnel et professionnel.

### Informations générales de commande

Type	DFFC EW2	Version	
Référence	<a href="#">1803790000</a>	PCB plug-in connector	
GTIN (EAN)	4032248259311		
Qté.	10 ST		