

**DFFC 1.5-2.5 AG E**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Изображение изделия**



Изображение аналогичное

**Основные данные для заказа**

Версия	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, Контакт, Ag (серебро), Макс. диапазон зажима : 2.5 mm <sup>2</sup>
Заказ №	<a href="#">1625510000</a>
Тип	DFFC 1.5-2.5 AG E
GTIN (EAN)	4008190196561
Кол.	250 Штука
Продуктное отношение	
Упаковка	Ящик

## DFFC 1.5-2.5 AG E

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

ROHS Соответствовать

### Размеры и массы

Глубина	18.8 mm	Глубина (дюймов)	0.7402 inch
Высота	5.7 mm	Высота (в дюймах)	0.2244 inch
Ширина	4.3 mm	Ширина (в дюймах)	0.1693 inch
Масса нетто	0.44 g		

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения  
REACH SVHC Нет SVHC выше 0,1 wt%

### Упаковка

Упаковка	Ящик	Длина VPE	97.00 mm
VPE с	90.00 mm	Высота VPE	41.00 mm

### Данные о материалах

Цветовой код	Нет	Таблица цветов (аналогич.)	-
Основной материал контактов	Ag (серебро)	Материал контакта	Сплав меди
Поверхность контакта	Ag (серебро)	Температура хранения, мин.	-40 °C
Температура хранения, макс.	70 °C	Рабочая температура, мин.	-50 °C
Рабочая температура, макс.	100 °C	Температурный диапазон монтажа, мин.	-25 °C
Температурный диапазон монтажа, макс.	100 °C		

### Провода, подходящие для подключения

Диапазон зажима, мин.	1.5 mm <sup>2</sup>	Диапазон зажима, макс.	2.5 mm <sup>2</sup>
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 16	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14
Многожильный, мин. H07V-R	1.5 mm <sup>2</sup>	многожильный, макс. H07V-R	2.5 mm <sup>2</sup>
Гибкий, мин. H05(07) V-K	1.5 mm <sup>2</sup>	Гибкий, макс. H05(07) V-K	2.5 mm <sup>2</sup>
с обжимной втулкой для фиксации концов проводов, DIN 46228 часть 1, мин.	0 mm <sup>2</sup>	С кабельным наконечником согласно DIN 46 228/1, макс.	0 mm <sup>2</sup>

### Номинальные характеристики по IEC

пройдены испытания по стандарту	IEC 60664-1, IEC 61984	Номинальное импульсное напряжение 0 kV при категории помехозащитности/ Категория загрязнения III/2
Устойчивость к воздействию кратковременного тока	3 x 1 сек. с 120 A	

### Важное примечание

Соответствие IPC  
Заявление о соответствии: все изделия разрабатываются, производятся и поставляются в соответствии с установленными международными стандартами и нормами и соответствуют характеристикам, указанным в технической документации, а также обладают декоративными свойствами в соответствии с IPC-A-610, "Класс 2". Любые другие запросы информации об изделиях могут быть рассмотрены по запросу.

## DFFC 1.5-2.5 AG E

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Технические данные

Примечания

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

### Классификации

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		

**DFFC 1.5-2.5 AG E**

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

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

**Изображения**

**Dimensional drawing**

