

# Справочный листок технических данных

Weidmüller 

## DFFC 0.22-0.35 SN 3000

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

### Изображение изделия



Изображение аналогичное

### Основные данные для заказа

Версия	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, Контакт, луженые, Макс. диапазон зажима : 0.35 mm <sup>2</sup>
Заказ №	<a href="#">1604230000</a>
Тип	DFFC 0.22-0.35 SN 3000
GTIN (EAN)	4008190117498
Кол.	3000 Штука
Продуктовое отношение	
Упаковка	Катушка



## DFFC 0.22-0.35 SN 3000

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://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	0.56 g		

### Экологическое соответствие изделия

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

### Упаковка

Упаковка	Катушка	Длина VPE	641.00 mm
VPE с	625.00 mm	Высота VPE	61.00 mm

### Данные о материалах

Цветовой код	Нет	Таблица цветов (аналогич.)	-
Основной материал контактов	Сплав медный	Материал контакта	Сплав меди
Поверхность контакта	луженые	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.	0.22 mm <sup>2</sup>	Диапазон зажима, макс.	0.35 mm <sup>2</sup>
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 24	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 22
Многожильный, мин. H07V-R	0.25 mm <sup>2</sup>	многожильный, макс. H07V-R	0.35 mm <sup>2</sup>
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0.25 mm <sup>2</sup>	Гибкий, макс. H05(07) V-K	0.35 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 помехозащищенности/ 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.
------------------	--

## 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		

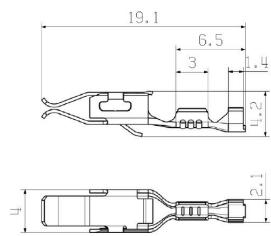
**DFFC 0.22-0.35 SN 3000**

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

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

**Изображения**

**Dimensional drawing**



**Изображение изделия**



Изображение аналогичное



## DFFC 0.22-0.35 SN 3000

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Аксессуары

### ... для контактов Weidmüller DFF и ZRV



Инструменты для обжима контактов Weidmüller DFF и ZRV

- Принудительная блокировка гарантирует качественный обжим
- Возможность разблокировки в случае ошибки при работе
- С упором для точного позиционирования контактов

### Основные данные для заказа

Тип	HTF DFF	Версия
Заказ №	<a href="#">9014140000</a>	Инструмент для обжима, Обжимной инструмент для контактов,
GTIN (EAN)	4008190297305	0.22mm <sup>2</sup> , 2.5mm <sup>2</sup> , B-Crimp
Кол.	1 ST	

### Вспомогательные инструменты



Более интеллектуально. Более эффективно. Быстрее. Вспомогательные инструменты упрощают процесс соединения и конфигурирования компонентов соединений:

- Сборочные блоки для гнездовых соединителей с контактами IDC (тип BL-IDC) можно использовать в машинах, например, в коленочно-рычажных прессах. Все проводники подключаются одновременно.
- Инструменты для разблокировки и демонтажа разблокируют обжимные контакты в обжатых штекерных разъемах (тип BLC и BLAC)
- Рычаги управления открывают отдельные точки зажима на вставных пружинных соединителях Для лучшего, более быстрого выполнения работ Результат: эффективное, профессиональное выполнение работ.

### Основные данные для заказа

Тип	DFFC EW2	Версия
Заказ №	<a href="#">1803790000</a>	PCB plug-in connector
GTIN (EAN)	4032248259311	
Кол.	10 ST	