

DFFC 0.22-0.35 SN 3000

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия



Изображение аналогичное

Гарантия надежного контакта - обжимные контакты CB/CS.

Комбинация корпусов RSV и обжимных контактов Weidmüller удовлетворяет любые требования.

В рамках системы доступны следующие характеристики изделия:

- надежное центрирование контактов благодаря 3-сегментному концу штырька
- высокая надежность контакта благодаря 4 заданным точкам контакта
- фиксатор в стальной пружине для надежной посадки контактов в корпусе
- штырьковые контакты двух вариантов длины
- до 100 циклов установки (олово)
- до 500 циклов установки (золото)

Высококачественный инструмент компании Weidmüller – залог профессиональной обработки.

Основные данные для заказа

Версия	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, Контакт, луженые, Макс. диапазон зажима : 0.35 mm ²
Заказ №	1604230000
Тип	DFFC 0.22-0.35 SN 3000
GTIN (EAN)	4008190117498
Кол.	3 000 Шт.
Продуктное отношение	
Упаковка	Катушка

DFFC 0.22-0.35 SN 3000

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	18,8 мм	Глубина (дюймов)	0,74 inch
Высота	5,7 мм	Высота (в дюймах)	0,224 inch
Ширина	4,3 мм	Ширина (в дюймах)	0,169 inch
Масса нетто	0,565 g		

Упаковка

Упаковка	Катушка	Длина VPE	641 мм
VPE с	625 мм	Высота VPE	61 мм

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 ²	Диапазон зажима, макс.	0,35 mm ²
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 24	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 22
Многожильный, мин. H07V-R	0,25 mm ²	многожильный, макс. H07V-R	0,35 mm ²
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0,25 mm ²	Гибкий, макс. H05(07) V-K	0,35 mm ²
с обжимной втулкой для фиксации концов проводов, DIN 46228 часть 1, мин. 0 mm ²		С кабельным наконечником согласно DIN 46 228/1, макс.	0 mm ²

Номинальные характеристики по IEC

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

Классификации

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
ECLASS 14.0	27-46-04-03		

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	/
Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения

DFFC 0.22-0.35 SN 3000**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные**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.
Примечания	<ul style="list-style-type: none">Длительное хранение продукта при средней температуре 50 °C и максимальной влажности 70%, 36 месяцев

Сертификаты

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Declaration of the Manufacturer
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	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

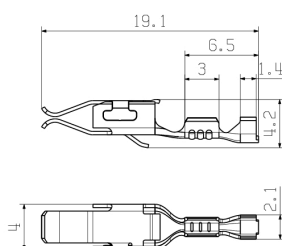
DFFC 0.22-0.35 SN 3000

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

www.weidmueller.com

Изображения

Dimensional drawing



Изображение изделия



Изображение аналогичное

DFFC 0.22-0.35 SN 3000

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 №	9014140000	Инструмент для обжима, Обжимной инструмент для контактов,
GTIN (EAN)	4008190297305	0.22mm², 2.5mm², B-Crimp
Кол.	1 шт.	

Вспомогательные инструменты



Технологичнее. Рациональнее. Быстрее.

Вспомогательные инструменты облегчают присоединение и конфигурирование соединительных компонентов:

- Монтажные блоки для розеточных разъемов с контактами IDC (тип BL-IDC) могут использоваться, например, в кривошипно-коленных прессах. При этом производится одновременное подключение всех проводов
- Инструменты для размыкания и демонтажа позволяют разъединить обжимные контакты обжимных соединительных разъемов (тип BLC & BLAC)
- Рычажки предназначены для открывания отдельных контактных гнезд в пружинных соединительных разъемах

Для повышения качества и скорости обработки
Результат – рациональная и квалифицированная работа.

Основные данные для заказа

Тип	DFFC EW2	Версия	Продуктное отношение	Упаковка
Заказ №	1803790000	Штекерный соединитель печатной платы		Ящик
GTIN (EAN)	4032248259311			
Кол.	10 шт.			

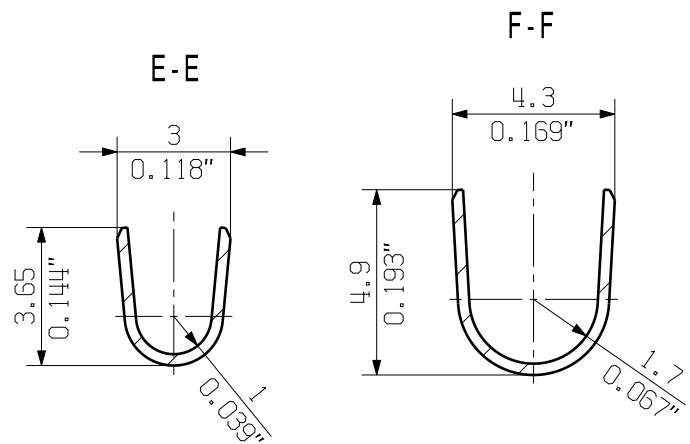
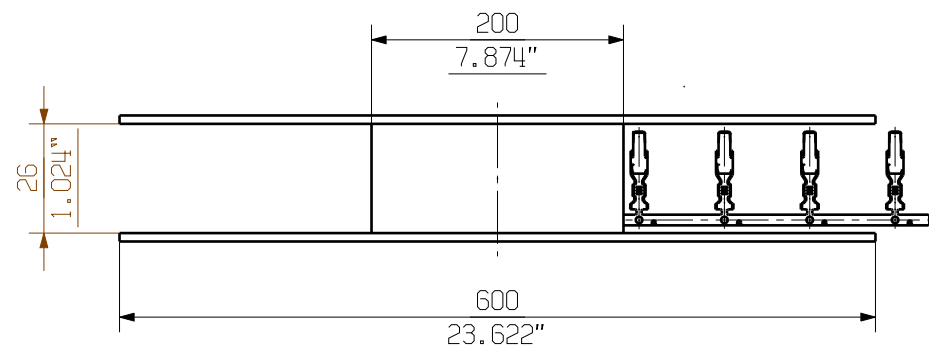
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without explicit authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. Weidmüller exclusively reserves the right to file for patents, utility models 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		88771/5 23.06.16 HELIS_MA 00		Cat.no.: .	
		Modification		Weidmüller	
Scale: 10/1		Drawn	30.03.2007	HERTEL_S	DFFC CRIMPKONTAKT CRIMP CONTACT
Supersedes: .		Responsible		HERTEL_S	
		Checked	26.07.2016	HELIS_MA	
		Approved		LANG_T	Product file: DFFC
				Sheet 05 of 05 sheets	7169