

DFFC 1.5-2.5 SN E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия**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

Исполнение	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, Контакт, луженые, Макс. диапазон зажима : 2.5 mm ²
Номер для заказа	1567070000
Тип	DFFC 1.5-2.5 SN E
GTIN (EAN)	4008190059071
Кол.	250 Шт.
Продуктное отношение	
Упаковка	Ящик

DFFC 1.5-2.5 SN E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто	0,41 g
-------------	--------

Упаковка

Упаковка	Ящик	Длина VPE	45 мм
VPE с	75 мм	Высота VPE	90 мм

Данные о материалах

Материал контакта	Медный сплав	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.	1,5 mm ²	Диапазон зажима, макс.	2,5 mm ²
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 16	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14

Номинальные характеристики по IEC

пройденны испытания по стандарту	IEC 60664-1, IEC 61984	Устойчивость к воздействию кратковременного тока	3 x 1 сек. с 120 A
----------------------------------	------------------------	--	--------------------

Классификации

ETIM 6.0	EC000796	ETIM 7.0	EC000796
ECLASS 9.0	27-44-02-04	ECLASS 9.1	27-44-02-04
ECLASS 10.0	27-44-02-04	ECLASS 11.0	27-44-02-04

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	• Длительное хранение продукта при средней температуре 50 °C и средней влажности 70%, 36 месяцев
------------	--

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Declaration of the Manufacturer
--	---

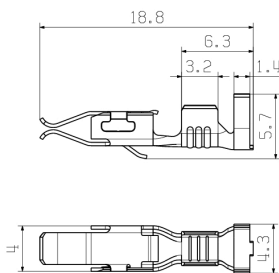
DFFC 1.5-2.5 SN E

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

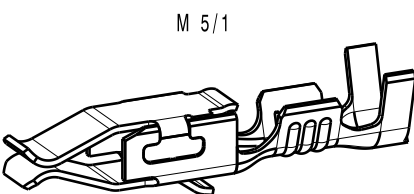
www.weidmueller.com

Изображения

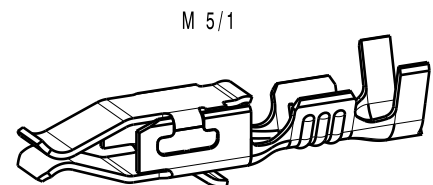
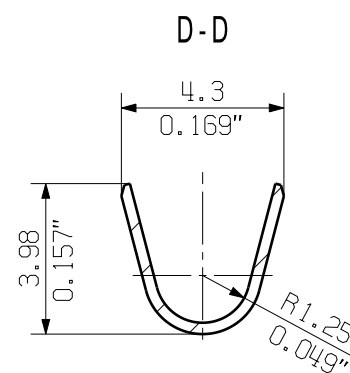
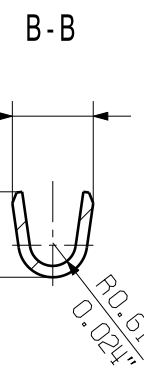
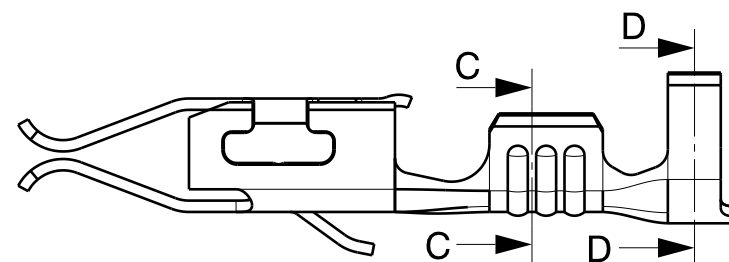
Dimensional drawing



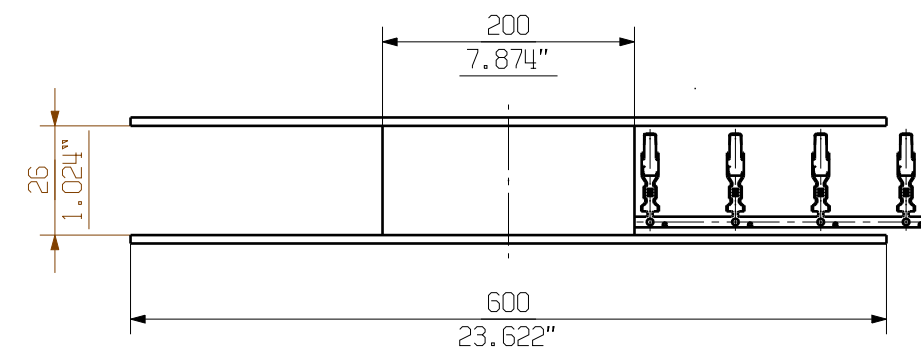
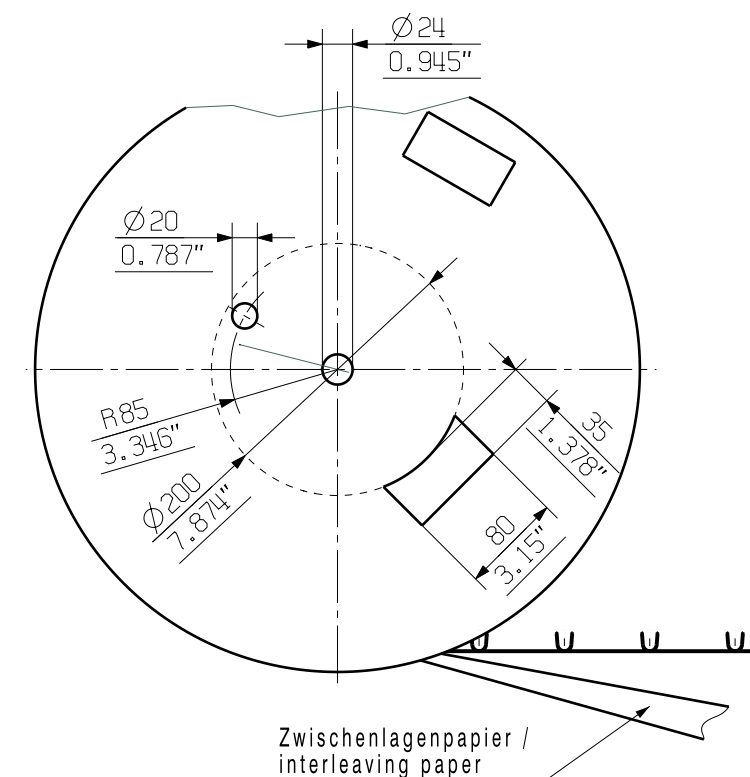
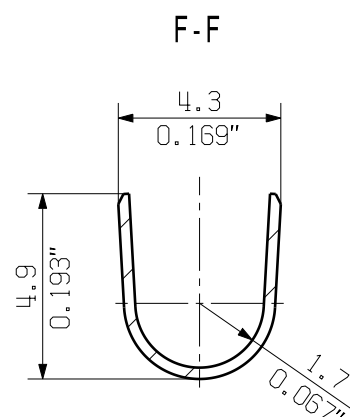
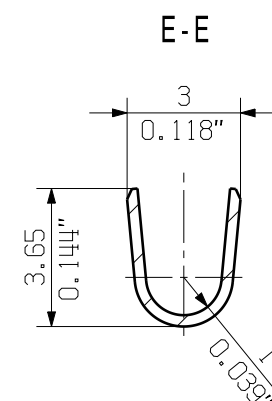
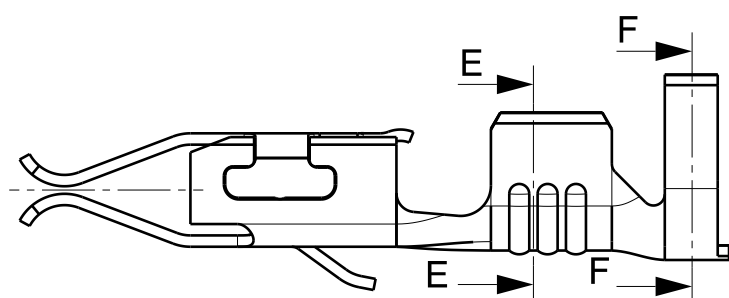
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without explicit authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. Weidmueller exclusively reserves the right to file for patents, utility models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

DFFC 0.22-0.35mm²

M 5/1

DFFC 0.5-1.0mm²

M 5/1

DFFC 1.50-2.50mm²

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.			

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 with 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.

GENERAL TOLERANCE: DIN ISO 2768-m 		88771/5 23.06.16 HELIS_MA 00		Weidmüller 		Cat.no.: 3 32368 11	
		Modification				Drawing no. Sheet 05 of 05 sheets	
		Date	Name	DDFC CRIMPKONTAKT CRIMP CONTACT			
Drawn		30.03.2007	HERTEL_S				
Responsible			HERTEL_S				
Checked		26.07.2016	HELIS_MA				
Supersedes: .		Approved	LANG T				
				Product file: DFFC		7169	