

**OMNIMATE Power - Powerbus series
DFFC 0.22-0.35 SN 3000**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

Podobny do przedstawionego na ilustracji

Do bezpiecznego zestyku - styki zaciskane CB/CS.

Zestawienie obudów RSV i styków zaciskanych Weidmüller umożliwia indywidualne dopasowanie do specyficznych wymagań konkretnej aplikacji. Zależnie od systemu dostępne są następujące właściwości produktów:

- bezpieczne centrowanie styków przez 3-segmentową końcówkę kołka
- duże bezpieczeństwo zestyku dzięki 4 zdefiniowanym punktom styku
- Haczyk zatraskowy w stalowej sprężynie daje pewne osadzenie styków w obudowie
- Zestyki męskie w dwóch długościach, do realizacji styków wyprzedzających
- maksymalnie 100 cykli wtykania (wersja cynowa)
- maksymalnie 500 cykli wtykania (wersja złota)

Dopasowane narzędzia odpowiedniej jakości marki Weidmüller zapewniają profesjonalną obróbkę.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	DFFC 0.22-0.35 SN 3000
Nr zam.	1604230000
Wykonanie	Złącze wtykowe do druku, Styk zaciskany, Styk, cynowana, Zasięg mocowań, maks. : 0.35 mm ²
GTIN (EAN)	4008190117498
J. op.	3 000 Szt.
parametry produktu	
opakowanie	skrzynia

OMNIMATE Power - Powerbus series
DFFC 0.22-0.35 SN 3000

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Masa netto	0,66 g
------------	--------

Dane materiałowe

Materiał styków	Stop miedzi	Powierzchnia styku	cynowana
Temperatura magazynowania, min.	-25 °C	Temperatura magazynowania, max.	55 °C
wilgotność względna podczas składowania, maks.	80 %	Temperatura pracy, min.	-50 °C
Temperatura pracy, max.	100 °C	Zakres temperatur montaż, min.	-25 °C
Zakres temperatur montaż, max.	100 °C		

Przewody pasujące do złącza

Zakres zaciskania, min.	0,22 mm ²	Zakres zaciskania, maks.	0,35 mm ²
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 24	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 22
Zasięg mocowań, maks.	0,35 mm ²		

Dane znamionowe wg IEC

przetestowane zgodnie z normą	IEC 60664-1, IEC 61984	odporność na zwarcia	3 x 1s z 120 A
-------------------------------	------------------------	----------------------	----------------

Opakowanie

opakowanie	skrzynia	Długość VPE	750 mm
Szerokość VPE	15 mm	Wysokość VPE	550 mm

Klasyfikacje

ETIM 3.0	EC001284	ETIM 4.0	EC000796
ETIM 5.0	EC000796	ETIM 6.0	EC000796
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 6.2	27-26-12-02
eClass 7.1	27-44-02-04	eClass 8.1	27-44-02-04
eClass 9.0	27-44-02-04	eClass 9.1	27-44-02-04

Uwagi**Wskazówki**

Zgodność IPC
 Zgodność: produkty są projektowane, wytwarzane oraz dostarczane zgodnie z uznanymi normami międzynarodowymi, właściwości produktów są zgodne z gwarantowanymi w karcie katalogowej lub ich jakość wykonania jest zgodna z wymogami klasy 2 wg IPC-A-610. Na życzenie mogą być ocenione dalsze wymagania dotyczące produktów.

certyfikaty**Dopuszczenia**

ROHS	Zgodny
------	--------

OMNIMATE Power - Powerbus series DFFC 0.22-0.35 SN 3000

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

Broszura/Katalog

[FL DRIVES EN](#)

[MB DEVICE MANUF. EN](#)

[FL DRIVES DE](#)

[CAT 2 PORTFOLIOGUIDE EN](#)

[FL BUILDING SAFETY EN](#)

[FL APPL LED LIGHTING EN](#)

[FL INDUSTR.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](#)

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja
zgodności

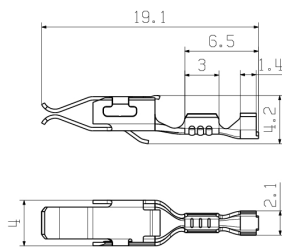
[Declaration of the Manufacturer](#)

OMNIMATE Power - Powerbus series DFFC 0.22-0.35 SN 3000

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

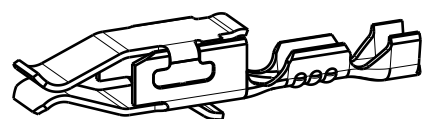
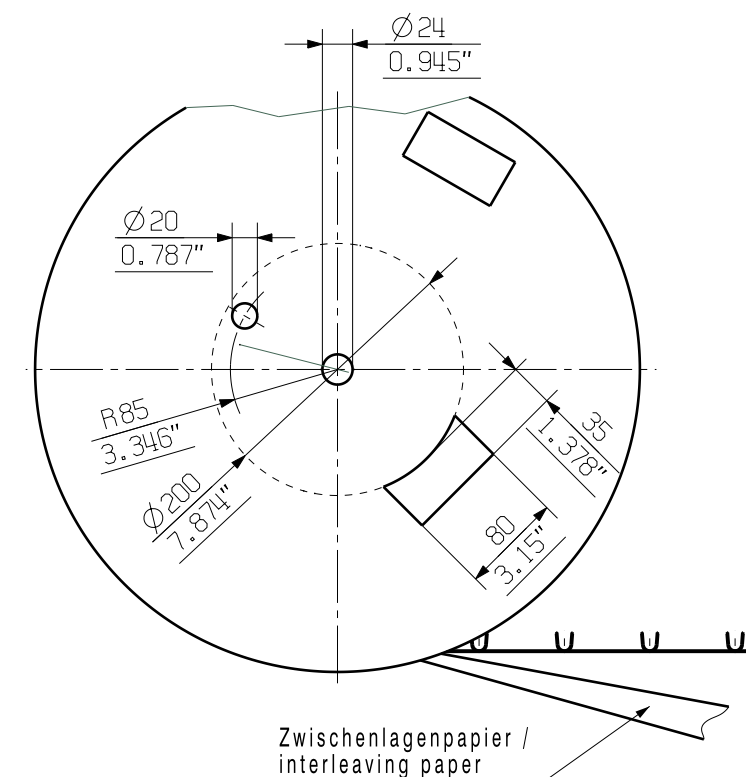
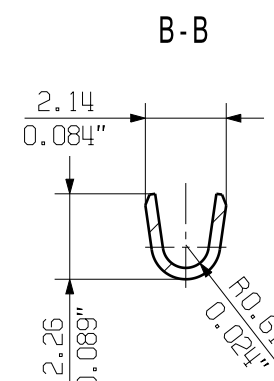
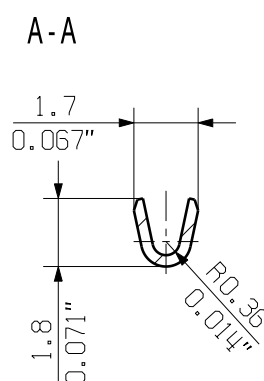
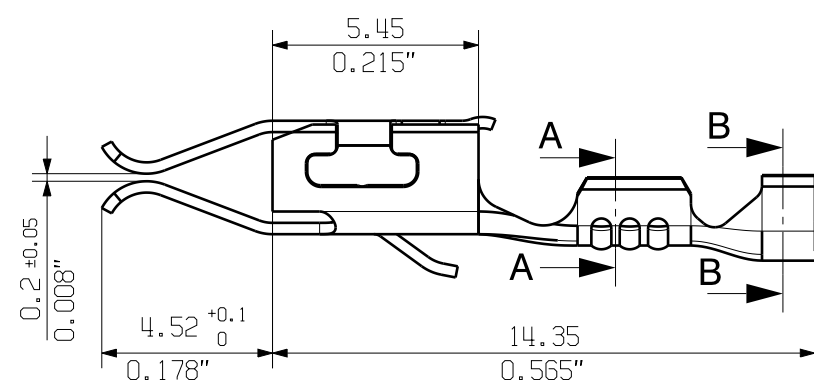
Rysunki

Dimensional drawing

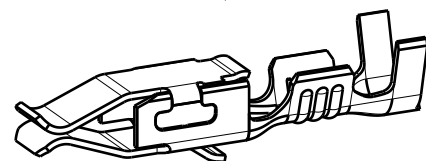
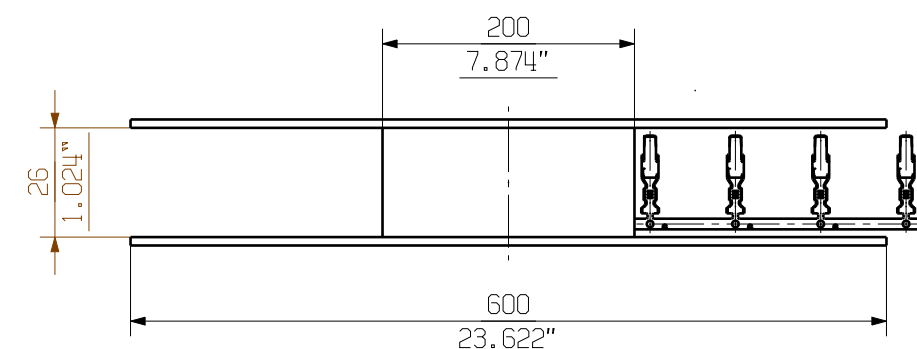
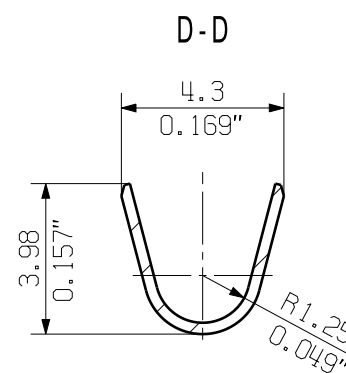
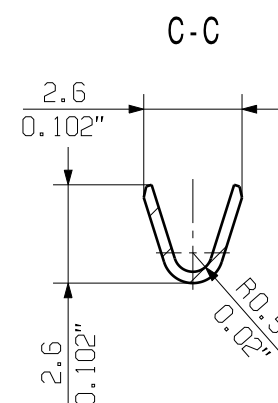
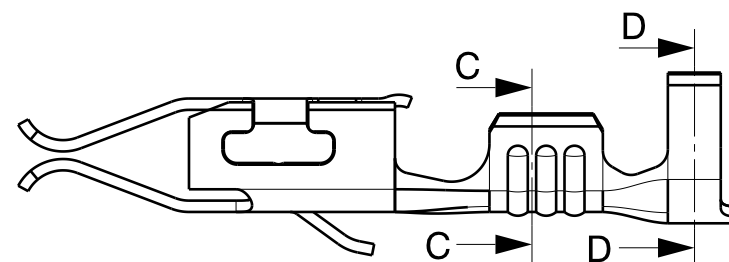


allgemeingültige Kundenzeichnung, aktueller Stand nur auf Anfrage
general customer drawing, topical version only if required

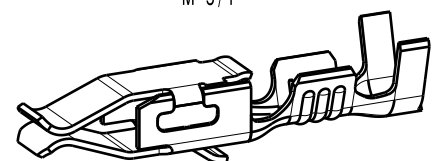
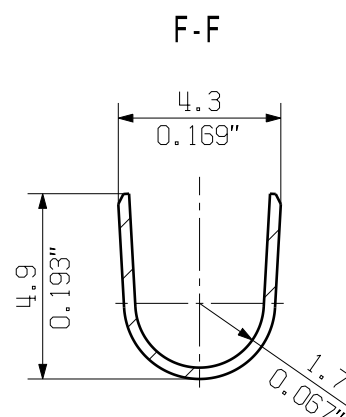
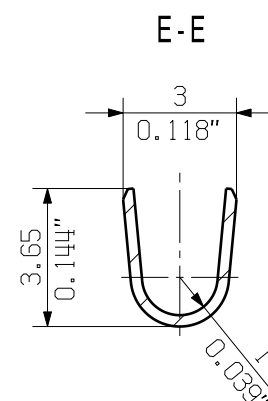
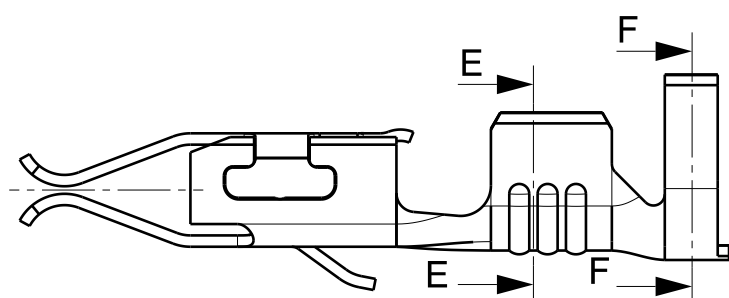
M 5/1

DFFC 0.22-0.35mm²

M 5/1

DFFC 0.5-1.0mm²

M 5/1

DFFC 1.50-2.50mm²

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				3 32368 (11) Drawing no. Issue no. Sheet 05 of 05 sheets	
		Date	Name	DFFC CRIMPKONTAKT CRIMP CONTACT		
	Drawn	30.03.2007	HERTEL_S			
	Responsible		HERTEL_S			
	Checked	26.07.2016	HELIS_MA			
Scale: 10/1	Approved		LANG T	Product file: DFFC		
Supersedes: .				7169		