

**DFFC 0.5-1.0 AG 3000**

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

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

**제품 이미지****그림과 유사****일반 주문 데이터**

버전	PCB 플러그인 커넥터, 크림프 접점, 접점, Ag(은), 최대 수용 전선 범위 : 1 mm <sup>2</sup>
주문 번호	<a href="#">1625520000</a>
유형	DFFC 0.5-1.0 AG 3000
GTIN (EAN)	4008190196578
수량	3000 items
제품 데이터	<a href="#">릴</a>

## DFFC 0.5-1.0 AG 3000

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

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

## 기술 데이터

## 승인

RoHS	준수
------	----

## 치수 및 중량

깊이	18.8 mm	깊이 (인치)	0.7402 inch
높이	5.7 mm	높이 (인치)	0.2244 inch
너비	4.3 mm	폭 (인치)	0.1693 inch
순중량	0.62 g		

## 환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

## 자재 데이터

컬러 코드	No	컬러 차트(유사)	-
접점 기본 재질	Ag(은)	접점 재질	구리 합금
접점 표면	Ag(은)	보관 온도, 최소	-40 °C
보관 온도, 최대	70 °C	작동 온도, 최소	-50 °C
작동 온도, 최대	100 °C	온도 범위, 설치, 최소	-25 °C
온도 범위, 설치, 최대	100 °C		

## 결선에 적합한 커넥터

클램프 범위, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	클램프 범위, 최대	1 mm <sup>2</sup>
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 20	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 18
꼬임, 최소 H07V-R	0.5 mm <sup>2</sup>	stranded, 최대 H07V-R	1 mm <sup>2</sup>
연선, 최소 H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>	연선, 최대 H05(07) V-K	1 mm <sup>2</sup>
와이어 엔드 페를 포함, DIN 46228 pt 1, 최소	0 mm <sup>2</sup>	페럴 포함, DIN 46228 pt 1, 최대	0 mm <sup>2</sup>

## IEC 정격데이터

표준에 따라 시험완료	IEC 60664-1, IEC 61984	서지 전압 클래스 정격 임펄스 전압 / 오염 등급 III/2	0 kV
단시간 내 전류 저항	3 x 1s, 120 A		

## 패키징

패키징	릴	VPE 길이	641.00 mm
VPE 폭	625.00 mm	VPE 높이	61.00 mm

## 중요 참고 사항

IPC 준수	적합성: 본 제품은 국제 공인 표준 및 기준에 따라 개발, 제조 및 납품되고, 해당 데이터 시트에 명시된 보증 특성을 준수하며 IPC-A-610 "Class 2"에 따른 디자인 특성을 충족합니다. 본 제품에 대한 추가 클레임은 요청 시 검토할 수 있습니다.
참고 사항	<ul style="list-style-type: none"> <li>Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul>

## 분류

ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 14.0	27-46-04-03

**DFFC 0.5-1.0 AG 3000**

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

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

**기술 데이터**

ECLASS 15.0

27-46-04-03

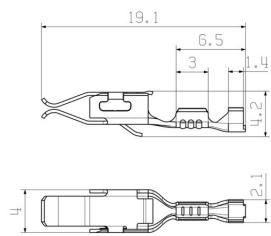
**DFFC 0.5-1.0 AG 3000**

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

도면

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

**Dimensional drawing**



**제품 이미지**



그림과 유사