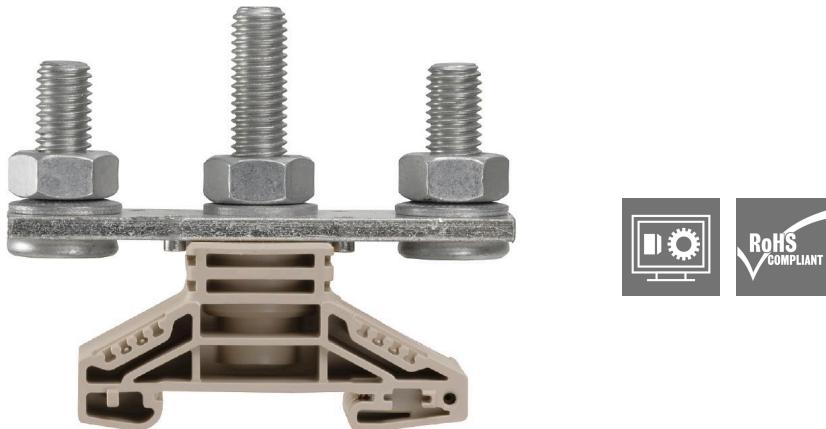


## WF 10/2BZ

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

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

## 제품 이미지



전력, 신호 및 데이터를 공급하는 것은 전기 공학 및 패널 구축의 전통적인 요구 사항입니다. 절연재, 결선 시스템 및 단자대의 디자인이 차별화된 특징입니다. 기본 연결 단자대는 하나 이상의 컨덕터를 연결 및/또는 결선하기에 적합합니다. 이것은 동일한 전위에 있거나 서로 절연된 하나 이상의 연결 레벨을 가지고 있을 수 있습니다.

## 일반 주문 데이터

버전	볼트 유형 스크류 단자대, 기본 연결 단자대, 정격 단면적: 120 mm <sup>2</sup> , 나사산 스터드 결선
주문 번호	<a href="#">1789790000</a>
유형	WF 10/2BZ
GTIN (EAN)	4032248251162
수량	10 items

## WF 10/2BZ

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

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

## 기술 데이터

## 승인

승인



ROHS 준수  
UL File Number Search  
인증 번호(cURus)

준수  
[UL 웹사이트](#)  
E60693

## 치수 및 중량

깊이	72.5 mm
높이	87.6 mm
너비	33.8 mm
순중량	221.75 g

깊이 (인치)	2.8543 inch
높이 (인치)	3.4488 inch
폭 (인치)	1.3307 inch

## 온도

보관 온도	-25 °C...55 °C
연속 작동 온도, 최소	-50 °C
주변 온도	-5 °C...40 °C
연속 작동 온도, 최대	120 °C

## 환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태  
REACH SVHC

준수, 예외 미존재  
0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

## CSA 등급 데이터

전압 크기 C(CSA)  
인증 번호(CSA)

전류 크기 C(CSA)

230 A

1000 V  
200039-1244019

## UL 등급 데이터

컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(cURus)  
컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(cURus)  
전류 크기 C(cURus)

인증 번호(cURus)  
전압 크기 C(cURus)

E60693

1000 V

0000 AWG

## 등급 데이터

정격 단면적	120 mm <sup>2</sup>
정격 DC 전압	1000 V
최대 와이어에서 전류	269 A
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	0.12 mΩ
IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	8.61 W

정격 전압	1000 V
정격 전류	269 A
표준 규격	IEC 60947-7-1
정격 임펄스 내전압	8 kV
오염 심각도	3

## 시스템 사양

엔드 커버 플레이트 필요	아니요
레벨 수	1
레벨 내부 교차 결선	아니요
장착 레일	TS 35

전위 수	1
레벨당 클램프 지점 개수	2
PE 결선	아니요

## WF 10/2BZ

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

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

## 기술 데이터

## 일반

결선 단면규격 AWG, 최대	kcmil 250	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 8
표준 규격	IEC 60947-7-1	장착 레일	TS 35

## 자재 데이터

기본 재질	Wemid	컬러 코드	진한 베이지색
UL 94 가연성 등급	V-0		

## 추가 기술 데이터

개방축	개방	폭발 테스트 버전	아니요
장착 유형	스냅온		

## 클램프용 컨덕터(정격 결선)

DIN 46234에 대한 케이블 러그	6...120 mm <sup>2</sup>	DIN 46235에 대한 케이블 러그	10...95 mm <sup>2</sup>
결선 단면규격 AWG, 최대	kcmil 250	결선 방향	측면
조임 토크, 최대	20 Nm	조임 토크, 최소	10 Nm
결선 유형	나사산 스터드 결선	결선 수	2
클램프 범위, 최대	120 mm <sup>2</sup>	클램프 범위, 최소	6 mm <sup>2</sup>
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 8	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	6 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	6 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	120 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	6 mm <sup>2</sup>	결선 단면적, 꼬임, 최대	120 mm <sup>2</sup>
결선 단면적, 꼬임, 최소	6 mm <sup>2</sup>	스페이드 결선용 스터드 크기	M 10
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	120 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	6 mm <sup>2</sup>
결선 단면적, 가는 꼬임, 최소	6 mm <sup>2</sup>	2 x 케이블 러그 DIN 46 235	10...95 mm <sup>2</sup>
2 x 케이블 러그 DIN 46 234	6...120 mm <sup>2</sup>		

## 분류

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

**WF 10/2BZ**

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

도면

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

