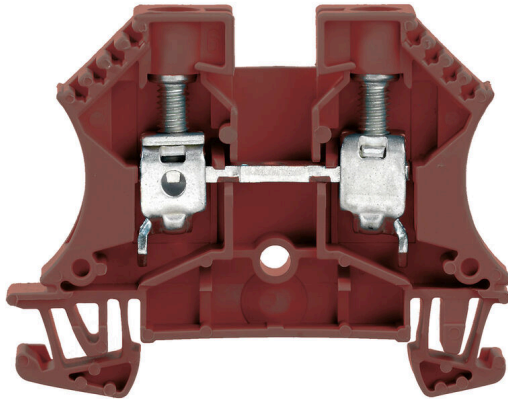


WDU 10 BR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



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	기본 연결 단자대 블록, 스크류/용접 결선, 갈색, 10 mm ² , 57 A, 1000 V, 결선 수: 2
주문 번호	2821630000
유형	WDU 10 BR
GTIN (EAN)	4064675359357
수량	50 items

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수

치수 및 중량

길이	46.5 mm	길이 (인치)	1.8307 inch
높이	60 mm	높이 (인치)	2.3622 inch
너비	9.9 mm	폭 (인치)	0.3898 inch
순중량	17.6 g		

온도

보관 온도	-25 °C...55 °C	주변 온도	-60 °C...85 °C
연속 작동 온도, 최소	-60 °C	연속 작동 온도, 최대	130 °C

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재		
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음		
제품 탄소 발자국	요람에서 게이트까지	0,154 kg CO2 eq.	

등급 데이터

정격 단면적	10 mm ²	정격 전압	1000 V
정격 DC 전압	1000 V	정격 전류	57 A
최대 와이어에서 전류	76 A	표준 규격	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	0.56 mΩ	정격 임펄스 내전압	8 kV
오염 심각도	3		

시스템 사양

버전	스크류 결선, 스크류 고정이 가능한 점프바용, 커넥터 없는 한쪽 끝	엔드 커버 플레이트 필요	예
전위 수	1	레벨 수	1
레벨당 클램프 지점 개수	2	계층당 전위 수	1
레벨 내부 교차 결선	아니요	장착 레일	TS 35
N-기능	아니요	PE 기능	아니요
PEN 기능	아니요		

일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 6	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 16
표준 규격	IEC 60947-7-1	장착 레일	TS 35

자재 데이터

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

기술 데이터

추가 기술 데이터

개방측	오른쪽	폭발 테스트 버전	예
장착 유형	스냅온		

클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 게이지	B6	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 6
결선 방향	측면	탈피 길이	12 mm
결선 유형	스크류/용접 결선	결선 수	2
클램프 범위, 최대	16 mm ²	클램프 범위, 최소	1.31 mm ²
블레이드 크기	1.0 x 5.5 mm	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 16
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	16 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	1.31 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	16 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	1.31 mm ²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	16 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	1.31 mm ²
결선 단면적, 꼬임, 최대	10 mm ²	결선 단면적, 꼬임, 최소	1.31 mm ²
트윈 와이어 종단 페룰, 최대	6 mm ²	트윈 와이어 종단 페룰, 최소	1.5 mm ²
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	16 mm ²	와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	1.31 mm ²
결선 단면적, 가는 꼬임, 최소	1.31 mm ²		

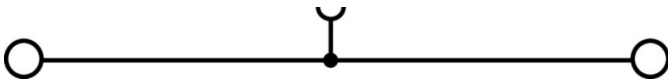
클램프용 전선(추가 결선)

결선 유형, 추가 결선	스크류 결선		
--------------	--------	--	--

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		

도면



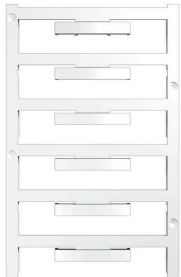
WDU 10 BR

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

www.weidmueller.com

액세서리

블랭크

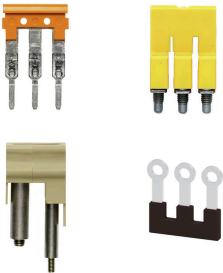


WAD 커넥터 마커는 W 시리즈 단자대와 WEW 35/2 및 ZEW 35/2 엔드 브래킷에 적합합니다. 마커는 빈 마커, 사용자 지정 인쇄 또는 번개 기호가 있는 표준 인쇄로 사용 가능합니다. WAD MultiCard 마커는 PrintJet CONNECT 프린터를 사용한 라벨링에 적합합니다. 맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드물러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

일반 주문 데이터

유형	WAD 5 MC NE GE	버전	
주문 번호	1112920000	그룹 마커, 커버, 33.3 x 5 mm, 피치(mm)(P): 5.00 WDU 2.5, WEW	
GTIN (EAN)	4032248891771	35/2, ZEW 35/2, 노란색	
수량	48 ST		

점프바



인접한 단자대에 전위를 분배 또는 증가시키는 것은 교차 연결을 통해 구현됩니다. 추가적인 결선 노력은 쉽게 피할 수 있습니다. 풀이 분리되더라도 단자대 블록의 접점 안정성은 여전히 보장됩니다. 당사의 포트폴리오는 모듈형 터미널 블록을 위한 플러그형 및 스크루형 점프바 시스템을 제공합니다.

일반 주문 데이터

유형	WQV 16N-10	버전	
주문 번호	1073400000	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 76 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 11.90,	
GTIN (EAN)	4008190855901	절연: 예, 너비: 13 mm	
수량	10 ST		

종판 / 파티션 플레이트



종판과 엔드 플레이트는 단자대의 필수 부품입니다. 종판은 서로 다른 전위와 기능 그룹을 광학적으로 및 전기적으로 분리하여 안전성을 높이고 배전반 내부의 명확한 구조를 보장합니다. 엔드 플레이트는 측면의 단자대 열을 마감하고, 전류가 흐르는 부품과의 접촉을 방지하며, 깔끔하고 안정적인 마감을 보장합니다. 두 부품 모두 각각의 바이드물러 단자대 시리즈에 정확히 대응되어 안전하고 규정을 준수하며 전문적인 배선에 기여합니다.

일반 주문 데이터

유형	WAP 2.5-10/0.5MM	버전	
주문 번호	1966380000	단자용 엔드 플레이트, 진한 베이지색, 높이: 54.5 mm, 너비: 0.35 mm,	
GTIN (EAN)	4032248688616	V-0, Wemid, 스냅온: 예	
수량	50 ST		

액세서리

점프바



인접한 단자대에 전위를 분배 또는 증가시키는 것은 교차 연결을 통해 구현됩니다. 추가적인 결선 노력은 쉽게 피할 수 있습니다. 폴이 분리되더라도 단자대 블록의 접점 안정성은 여전히 보장됩니다. 당사의 포트폴리오는 모듈형 터미널 블록을 위한 플러그형 및 스크류형 점프바 시스템을 제공합니다.

일반 주문 데이터

유형	WQB-PEN 10	버전	
주문 번호	1060300000	점프바 (단자대), 스크류, 은회색, 57 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 10.00,	
GTIN (EAN)	4008190098346	절연: 아니요, 너비: 14.8 mm	
수량	10 ST		