



설치 결선은 모듈식 터미널 블록의 설계와 관련하여 특히 어려움을 내포합니다. 그 해결책은 경제적이면서도 컴팩트해야 합니다. 간단한 취급과 명료함 역시 보장되어야 합니다. 설치 배포와 소형 분배기에는 결선 공간이 거의 없습니다. 바이드물러의 모듈식 설치 블록은 모든 요구사항을 충족시킵니다.

### 일반 주문 데이터

버전	다중 모듈형 단자대, PUSH IN, 기타, 16 mm², 결선 수: 98, 레벨 수: 3, TS 35, V-0
주문 번호	<a href="#">8000122103</a>
유형	TR BD AITB RCD
GTIN (EAN)	4099986844193
수량	1 items

기술 데이터

승인

ROHS	준수
------	----

치수 및 중량

깊이	50.1 mm	깊이 (인치)	1.9724 inch
높이	104.6 mm	높이 (인치)	4.1181 inch
너비	248 mm	폭 (인치)	9.7638 inch
순중량	673.91 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

등급 데이터

정격 단면적	16 mm <sup>2</sup>	정격 전류	76 A
최대 와이어에서 전류	76 A	표준 규격	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
정격 전압(L / L)	400 V	정격 전압(L / N)	250 V
정격 전압(L / PE)	250 V	서지 전압 범주	III
오염 심각도	3		

시스템 사양

엔드 커버 플레이트 필요	아니요	레벨 수	3
레벨 내부 교차 결선	아니요	PE 결선	예
장착 레일	TS 35	N-기능	예
PE 기능	예	PEN 기능	예

일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 4	설치 권고	직접 장착
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 18	표준 규격	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
장착 레일	TS 35		

자재 데이터

기본 재질	Wemid	컬러 코드	기타
작동 요소의 색상	기타	UL 94 가연성 등급	V-0

추가 기술 데이터

개방측	닫힘	설치 권고	직접 장착
폭발 테스트 버전	아니요	장착 유형	직접 장착

## TR BD AITB RCD

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

www.weidmueller.com

## 기술 데이터

### 클램프용 컨덕터(정격 결선)

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 4	결선 방향	상단
탈피 길이	18 mm	결선 유형	PUSH IN
결선 수	98	클램프 범위, 최대	16 mm <sup>2</sup>
클램프 범위, 최소	0.14 mm <sup>2</sup>	블레이드 크기	1.0 x 5.5 mm
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 18	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	10 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.14 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	10 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	0.14 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	16 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.14 mm <sup>2</sup>	결선 단면적, 꼬임, 최대	16 mm <sup>2</sup>
결선 단면적, 꼬임, 최소	0.14 mm <sup>2</sup>	트윈 와이어 종단 페룰, 최대	6 mm <sup>2</sup>
트윈 와이어 종단 페룰, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	16 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.14 mm <sup>2</sup>	결선 단면적, 가는 꼬임, 최대	16 mm <sup>2</sup>
결선 단면적, 가는 꼬임, 최소	0.14 mm <sup>2</sup>		

### 클램프용 전선(추가 결선)

블레이드 크기, 추가 결선	0.6 x 3.5 mm	탈피 길이, 추가 결선	10 mm
----------------	--------------	--------------	-------

### 분류

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-02
ECLASS 15.0	27-25-01-02		