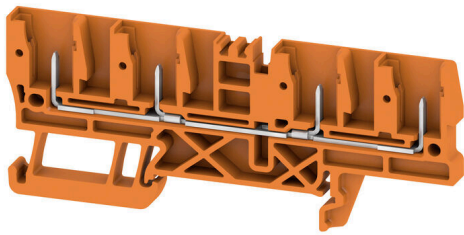


## ZT 2.5/4AN/4 OR

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com



일부 응용 분야에서는 보다 유연하거나 설치를 용이하게 하기 위해 플러그형 모듈식 솔루션이 필요합니다. 완전한 기능 장치를 사전 제작하거나 교체해야 하는 경우, 모듈식의 유연한 결선 시스템이 필요합니다. 플러그형 단자대는 신속하게 조립할 수 있으며 공장에서 완전히 테스트되었습니다.

### 일반 주문 데이터

버전	Z-시리즈, 기본 연결 단자대, 정격 단면적: 2.5 mm², 플러그인 결선
주문 번호	<a href="#">2702500000</a>
유형	ZT 2.5/4AN/4 OR
GTIN (EAN)	4050118711530
수량	50 items

### 기술 데이터

#### 승인

ROHS	준수
------	----

#### 치수 및 중량

깊이	34.5 mm	깊이 (인치)	1.3583 inch
DIN 레일을 포함한 깊이	35 mm	높이	85.5 mm
높이 (인치)	3.3661 inch	너비	5.1 mm
폭 (인치)	0.2008 inch	순중량	9 g

#### 온도

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

#### 환경 제품 규정 준수

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

#### 등급 데이터

정격 단면적	2.5 mm <sup>2</sup>	정격 전압	500 V
정격 DC 전압	500 V	정격 전류	24 A
최대 와이어에서 전류	24 A	IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	1.33 mΩ
정격 임펄스 내전압	6 kV	IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	0.77 W
오염 심각도	3		

#### 시스템 사양

버전	4 플러그인 결선, 플러그형	엔드 커버 플레이트 필요	예
전위 수	1	레벨 수	1
레벨당 클램프 지점 개수	4	계층당 전위 수	1
레벨 내부 교차 결선	아니요	PE 결선	아니요
장착 레일	TS 35	PE 기능	아니요

#### 일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 26	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 30
장착 레일	TS 35		

#### 자재 데이터

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

#### 추가 기술 데이터

개방측	오른쪽	폭발 테스트 버전	아니요
장착 유형	스냅온		

#### 클램프용 컨덕터(정격 결선)

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 30	결선 방향	상단
탈피 길이	10 mm	결선 유형	플러그인 결선

### 기술 데이터

결선 수	4	클램프 범위, 최대	4 mm <sup>2</sup>
클램프 범위, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 30
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가능 꼬임, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가능 꼬임, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	0 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>
결선 단면적, 꼬임, 최대	4 mm <sup>2</sup>	결선 단면적, 꼬임, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	4 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>

### 클램프용 전선(추가 결선)

결선 유형, 추가 결선	플러그형
--------------	------

### 분류

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-17
ECLASS 15.0	27-25-01-17		