

## AKE 4 MS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

### 제품 이미지



컴팩트한 디자인의 미니 레일이 장착된 단자대는 소형 하우징, 단자대 박스 등 좁은 공간의 작업에 이상적입니다.

### 일반 주문 데이터

버전	PE 단자대, 스크류 결선, 베이지색, 4 mm², 500 V, 결선 수: 1, 레벨 수: 1, TS 15, None, Wemid
주문 번호	<a href="#">0211200000</a>
유형	AKE 4 MS
GTIN (EAN)	4008190074906
수량	50 items
배송 상태	향후에는 이 품목을 더 이상 사용할 수 없습니다.
이용가능 기간	2026-06-30T00:00:00+02:00
대체용 제품	<a href="#">AKE 4</a>

## 기술 데이터

### 승인

승인



ROHS

준수

### 치수 및 중량

길이	30 mm	길이 (인치)	1.1811 inch
높이	32 mm	높이 (인치)	1.2598 inch
너비	7 mm	폭 (인치)	0.2756 inch
순중량	9.36 g		

### 온도

보관 온도	-25 °C...55 °C	주변 온도	-5 °C...40 °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	4 mm <sup>2</sup>	인접 단자대에 대한 정격 전압	500 V
표준 규격	IEC 60947-7-2	IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	1 mΩ
IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	0.00 W	오염 심각도	3

### 시스템 사양

버전	스크류 결선, PE 결선 사용	엔드 커버 플레이트 필요	아니요
전위 수	1	레벨 수	1
레벨당 클램프 지점 개수	1	계층당 전위 수	1
레벨 내부 교차 결선	아니요	PE 결선	예
장착 레일	TS 15	N-기능	아니요
PE 기능	예	PEN 기능	아니요

### 일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 10	설치 권고	직접 장착
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26	표준 규격	IEC 60947-7-2
장착 레일	TS 15		

### 자재 데이터

기본 재질	Wemid	컬러 코드	베이지색
UL 94 가연성 등급	None		

### 추가 기술 데이터

개방측	개방	유사 단자대 수	1
설치 권고	직접 장착	폭발 테스트 버전	아니요
장착 유형	스크류		

## 기술 데이터

### 크기

TS 15 오프셋	16 mm
-----------	-------

### 클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 게이지	A3	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 10
결선 방향	측면	조임 토크, 최대	1.6 Nm
조임 토크, 최소	0.8 Nm	탈피 길이	9 mm
결선 유형	스크류 결선	결선 수	1
클램프 범위, 최대	4 mm <sup>2</sup>	클램프 범위, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>
클램프 스크류	M 3.5	블레이드 크기	0.6 x 3.5 mm
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채움 가는 꼬임, 최대	4 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채움 가는 꼬임, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/1 채움 가는 꼬임, 최대	4 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/1 채움 가는 꼬임, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	4 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	결선 단면적, 꼬임, 최대	4 mm <sup>2</sup>
결선 단면적, 꼬임, 최소	1.5 mm <sup>2</sup>	DMS 전기 스크류드라이버 사용 토크 레벨	3
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	4 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>

### 클램프용 전선(추가 결선)

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

### 분류

ETIM 6.0	EC000901	ETIM 7.0	EC000901
ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ETIM 10.0	EC000901	ECLASS 9.0	27-14-11-41
ECLASS 9.1	27-14-11-41	ECLASS 10.0	27-14-11-41
ECLASS 11.0	27-14-11-41	ECLASS 12.0	27-14-11-41
ECLASS 13.0	27-25-01-03	ECLASS 14.0	27-25-01-03
ECLASS 15.0	27-25-01-03		