



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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	기본 연결 단자대, 2층 단자대, PUSH IN, 1.5 mm², 500 V, 16 A, 진한 베이지색
주문 번호	<u>2469370000</u>
유형	A2T 1.5
GTIN (EAN)	4050118485387
수량	50 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

ᄉ	^	ı
$\overline{}$	Ÿ	ı

승인		
ROHS	준수	
UL File Number Search	<u>UL 웹사이트</u>	
인증 번호(cURus)	E60693	
인증 번호(cURusEX)	E184763	

치수 및 중량

깊이	45 mm	깊이 (인치)	1.7716 inch
DIN 레일을 포함한 깊이	46 mm	높이	84 mm
높이 (인치)	3.3071 inch	너비	3.5 mm
폭 (인치)	0.1378 inch	 순중량	8.23 g

온도

보관 온도	-25 °C55 °C	주변 온도	-5 °C40 °C	
연속 작동 온도, 최소	-60 °C	연속 작동 온도, 최대	130 °C	

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수. 예외 미존재
110110 12 1 0 - 11	
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

CSA 등급 데이터

와이어 단면적 최대(CSA)	14 AWG	전압 크기 C(CSA)	300 V
전류 크기 C(CSA)	13 A	 인증 번호(CSA)	200039-70089609
전압 크기 B(CSA)	300 V	전류 크기 B(CSA)	13 A
전압 크기 D(CSA)	600 V	전류 크기 D(CSA)	5 A
와이어 단면적 최소(CSA)	26 AWG		

UL 등급 데이터

컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(cURus)	14 AWG	전압 크기 B(cURus)	300 V
전압 크기 D(cURus)	600 V	인증 번호(cURus)	E60693
컨덕터 크기 필드 결선 최소(cURus)	26 AWG	컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(cURus)	26 AWG
전류 크기 B(cURus)	13 A	전압 크기 C(cURus)	300 V
전류 크기 C(cURus)	13 A	전류 크기 D(cURus)	5 A
컨덕터 크기 필드 결선 최대(cURus)	14 AWG		

등급 데이터

정격 단면적	1.5 mm ²	정격 전압	500 V
정격 DC 전압	500 V	정격 전류	16 A
최대 와이어에서 전류	16 A	표준 규격	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	1.83 mΩ	정격 임펄스 내전압	6 kV
IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	0.56 W	서지 전압 범주	III
오염 심각도	3		

시스템 사양

엔드 커버 플레이트 필요	예	전위 수	2	
레벨 수	2	레벨당 클램프 지점 개수	2	
계층당 전위 수	1	레벨 내부 교차 결선	아니요	
PE 결선	아니요	 장착 레일	TS 35	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

N-기능	아니요	PE 기능	아니요
PEN 기능	아니요		

일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 14	설치 권고	장착 레일
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26	표준 규격	IEC 60947-7-1
장착 레일	TS 35		

자재 데이터

기본 재질	Wemid	컬러 코드	진한 베이지색
작동 요소의 색상	주황색	 UL 94 가연성 등급	V-0

정격 데이터 IECEx/ATEX

인증 번호(ATEX)	TUEV16ATEX7909U	인증 번호(IECEX)	IECEXTUR16.0036U
최대 전압(ATEX)	440 V	전류(ATEX)	13.5 A
와이어 단면적 최대(ATEX)	1.5 mm²	최대 전압(IECEX)	440 V
전류(IECEX)	13.5 A	와이어 단면적 최대(IECEX)	1.5 mm ²
마킹 EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Ex 2014/34/EU 라벨	II 2 G D

추가 기술 데이터

스냅인 페그 포함	아니요	개방측	오른쪽	
스냅온	아니요	 장착물 유형	클립인	
설치 권고	장착 레일	폭발 테스트 버전	예	
장착 유형	TS 35	<u> </u>		

클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 게이지	A1		
결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 14		
- 결선 방향	상단		
탈피 길이	8 mm		
결선의 유형 2	PUSH IN		
결선 유형	PUSH IN		
결선 수	4		
클램프 범위, 최대	1.5 mm ²		
클램프 범위, 최소	0.14 mm ²		
블레이드 크기	0.4 x 2.0 mm		
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26		
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰	1 mm ²		
DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대			
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.14 mm ²		
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	1.5 mm ²		
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	0.14 mm ²		
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	1.5 mm ²		
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.14 mm ²		
결선 단면적, 꼬임, 최대	1.5 mm ²		
결선 단면적, 꼬임, 최소	0.14 mm ²		
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	1.5 mm ²		
와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.14 mm ²		<u> </u>
결선 단면적, 가는 꼬임, 최소	0.14 mm ²		
와이어 엔드 페룰의 튜브 길이, 플라스틱 칼라 DIN 46228/4 채용	튜브 길이	최소	6 mm

작성 날짜 21.11.2025 10:18:35 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

		최대	8 mm
	도체 결선 단면적	최소	0.14 mm ²
		최대	0.75 mm ²
와이어 엔드 페룰의 튜브 길이, 플라스틱 칼라 DIN 46228/1 미채용	튜브 길이	최소	5 mm
	도체 결선 단면적	공칭	0.25 mm ²
	튜브 길이	공칭	6 mm
	도체 결선 단면적	최소	0.5 mm ²
		최대	1 mm ²
	튜브 길이	공칭	10 mm
	도체 결선 단면적	공칭	1.5 mm ²

클램프용 전선(추가 결선)

결선 유형, 추가 결선	PUSH IN		
분류			
ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20
ECLASS 13.0	27-25-01-02	ECLASS 14.0	27-25-01-02
ECLASS 15.0	27-25-01-02		





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com