



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 제품 이미지

독특한 모듈식 개념은 모든 유형의 기계에 맞춰 조정될 수 있습니다. 전위 분배 단자대 AAP는 두 가지 가능한 구조 (교대 또는 그룹화)가 있는 균일한 설계로 성공적입니다. 전압 제어를 위한 교류 배전 설계로 한 개 단자대에 두 개전위가 설치됩니다.

### 일반 주문 데이터

버전	공급 단자대, PUSH IN, 6 mm², 250 V, 41 A, 진한 베이지색
주문 번호	<u>1988260000</u>
유형	AAP13 6 LO-LO
GTIN (EAN)	4050118372892
수량	20 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

### 치수 및 중량

깊이	47 mm	깊이 (인치)	1.8504 inch
DIN 레일을 포함한 깊이	48 mm	 높이	96 mm
높이 (인치)	3.7795 inch	너비	8.1 mm
폭 (인치)	0.3189 inch	 순중량	22.31 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	
	0.4 100 01410 01410 010	
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음	

## CSA 등급 데이터

컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(CSA)	22 AWG	컨덕터 크기 필드 결선 최대(CSA)	8 AWG
와이어 단면적 최대(CSA)	8 AWG	전압 크기 C(CSA)	150 V
전류 크기 C(CSA)	36 A	인증 번호(CSA)	200039-70089609
전압 크기 B(CSA)	150 V	컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(CSA)	8 AWG
컨덕터 크기 필드 결선 최소(CSA)	22 AWG	전류 크기 B(CSA)	36 A
와이어 단면적 최소(CSA)	22 AWG		

### UL 등급 데이터

컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(cURus)	8 AWG	전압 크기 B(cURus)	150 V
인증 번호(cURus)	E60693	컨덕터 크기 필드 결선 최소(cURus)	22 AWG
컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(cURus)	22 AWG	전류 크기 B(cURus)	36 A
전압 크기 C(cURus)	150 V	전류 크기 C(cURus)	36 A
컨덕터 크기 필드 결선 최대(cURus)	8 AWG		

### 등급 데이터

정격 단면적	6 mm <sup>2</sup>	정격 전압	250 V
정격 DC 전압	250 V	정격 전류	41 A
최대 와이어에서 전류	41 A	표준 규격	IEC 60947-7-1 규격
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	0.78 mΩ	정격 임펄스 내전압	4 kV
IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	1.31 W	서지 전압 범주	III
오염 심각도	3		

### 시스템 사양

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

카탈로그 상태 / 도면 2





#### 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 8	설치 권고	장착 레일
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 22	 표준 규격	IEC 60947-7-1 규격
장착 레일	TS 35		

#### 자재 데이터

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

### 정격 데이터 IECEx/ATEX

인증 번호(ATEX)	TUEV17ATEX8030U	인증 번호(IECEX)	IECEXTUR17.0015U
최대 전압(ATEX)	220 V	전류(ATEX)	33 A
와이어 단면적 최대(ATEX)	6 mm²	최대 전압(IECEX)	220 V
전류(IECEX)	33 A	와이어 단면적 최대(IECEX)	6 mm²
마킹 EN 60079-7	Ex ec II C Gc	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	A5		
결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 8		
결선 방향	상단		
탈피 길이	12 mm		
결선 유형	PUSH IN		
결선 수	2		
클램프 범위, 최대	6 mm <sup>2</sup>		
클램프 범위, 최소	0.34 mm <sup>2</sup>		
블레이드 크기	1.0 x 5.5 mm		
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 22		
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰	6 mm <sup>2</sup>		
DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대			
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰	0.34 mm <sup>2</sup>		
DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0 2		
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	6 mm <sup>2</sup>		
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰	0.34 mm <sup>2</sup>		
DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	0.0 1 111111		
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	6 mm <sup>2</sup>		
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.34 mm <sup>2</sup>		
결선 단면적, 꼬임, 최대	6 mm <sup>2</sup>		
결선 단면적, 꼬임, 최소	0.34 mm <sup>2</sup>		
트윈 와이어 종단 페룰, 최대	1.5 mm <sup>2</sup>		
트윈 와이어 종단 페룰, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>		
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	6 mm <sup>2</sup>		
와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.34 mm <sup>2</sup>		
와이어 엔드 페룰의 튜브 길이, 플라스틱	튜브 길이	최소	10 mm
칼라 DIN 46228/4 채용			

작성 날짜 22.11.2025 05:34:57 MEZ

카탈로그 상태 / 도면 3



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 기술 데이터

		최대	12 mm
	도체 결선 단면적	최소	0.5 mm <sup>2</sup>
		최대	1 mm²
	튜브 길이	최소	10 mm
		최대	18 mm
	도체 결선 단면적	공칭	1.5 mm <sup>2</sup>
	튜브 길이	최소	12 mm
		최대	18 mm
	도체 결선 단면적	공칭	2.5 mm <sup>2</sup>
	튜브 길이	최소	10 mm
		최대	18 mm
	도체 결선 단면적	최소	4 mm²
		최대	6 mm²
트윈 와이어 종단 페룰의 튜브 길이	튜브 길이	최소	10 mm
		최대	12 mm
	도체 결선 단면적	공칭	0.5 mm <sup>2</sup>
	튜브 길이	최소	10 mm
		최대	18 mm
	도체 결선 단면적	공칭	0.75 mm <sup>2</sup>
	튜브 길이	최소	12 mm
		최대	18 mm
	도체 결선 단면적	최소	1 mm²
		최대	1.5 mm <sup>2</sup>
와이어 엔드 페룰의 튜브 길이, 플라스틱	튜브 길이	공칭	10 mm
칼라 DIN 46228/1 미채용	도체 결선 단면적	최소	0.5 mm <sup>2</sup>
		최대	1 mm²
	튜브 길이	최소	10 mm
	도체 결선 단면적	최소	1.5 mm <sup>2</sup>
		최대	2.5 mm <sup>2</sup>
	튜브 길이	최소	12 mm
		최대	18 mm
	도체 결선 단면적	공칭	4 mm <sup>2</sup>
	튜브 길이	최소	10 mm
		최대	18 mm
	도체 결선 단면적	최소	6 mm <sup>2</sup>
		최대	10 mm <sup>2</sup>

### 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	27-25-01-01	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

카탈로그 상태 / 도면 4





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com