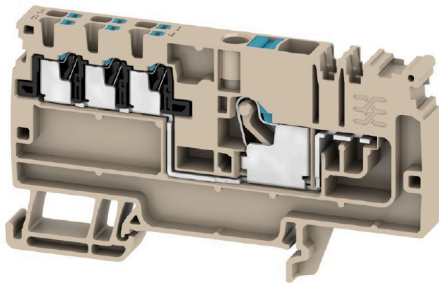


## AAP11 6/6X1.5 LO-LI BL

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

[www.weidmueller.com](http://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. 제어 전압 분배의 그룹화된 구조에서 전위는 다른 단자대 블록에 위치하여 전체 전위 블록을 형성합니다.

### 일반 주문 데이터

버전	모듈형 배전 단자, PUSH IN, 6 mm², 500 V, 41 A, 진한 베이지색
주문 번호	<a href="#">2464750000</a>
유형	AAP11 6/6X1.5 LO-LI BL
GTIN (EAN)	4050118479362
수량	20 items

## 기술 데이터

### 승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	<a href="#">UL 웹사이트</a>
인증 번호(cURus)	E60693

### 치수 및 중량

깊이	47 mm	깊이 (인치)	1.8504 inch
DIN 레일을 포함한 깊이	48 mm	높이	85.5 mm
높이 (인치)	3.3661 inch	너비	8.1 mm
폭 (인치)	0.3189 inch	순중량	19 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

### CSA 등급 데이터

와이어 단면적 최대(CSA)	8 AWG	전압 크기 C(CSA)	300 V
전류 크기 C(CSA)	38 A	인증 번호(CSA)	200039-70089609
전압 크기 B(CSA)	300 V	전류 크기 B(CSA)	38 A
전압 크기 D(CSA)	300 V	전류 크기 D(CSA)	10 A
와이어 단면적 최소(CSA)	26 AWG		

### UL 등급 데이터

컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(cURus)	8 AWG	전압 크기 B(cURus)	300 V
전압 크기 D(cURus)	300 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)	38 A	전압 크기 C(cURus)	300 V
전류 크기 C(cURus)	38 A	전류 크기 D(cURus)	10 A
컨덕터 크기 필드 결선 최대(cURus)	8 AWG		

### 등급 데이터

정격 단면적	6 mm²	정격 전압	500 V
정격 DC 전압	500 V	정격 전류	41 A
최대 와이어에서 전류	41 A	표준 규격	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	0.78 mΩ	정격 임펄스 내전압	6 kV
IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	1.31 W	오염 심각도	3

### 시스템 사양

엔드 커버 플레이트 필요	예	전위 수	1
레벨 수	1	레벨당 클램프 지점 개수	7

## AAP11 6/6X1.5 LO-LI BL

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

www.weidmueller.com

## 기술 데이터

계층당 전위 수	1	레벨 내부 교차 결선	아니요
PE 결선	아니요	장착 레일	TS 35
N-기능	예	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
장착 레일	TS 35		

### 자재 데이터

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

### 정격 데이터 IECEx/ATEX

마킹 EN 60079-7	Ex ec II C Gc	Ex 2014/34/EU 라벨	II 2 G D
---------------	---------------	------------------	----------

### 추가 기술 데이터

개방측	오른쪽	장착물 유형	클립인
설치 권고	장착 레일	폭발 테스트 버전	예
장착 유형	TS 35		

### 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	1		
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 DIN 46228/4 채움 가는 꼬임, 최대	6 mm <sup>2</sup>		
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채움 가는 꼬임, 최소	0.34 mm <sup>2</sup>		
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채움 가는 꼬임, 최대	6 mm <sup>2</sup>		
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채움 가는 꼬임, 최소	0.34 mm <sup>2</sup>		
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 칼라 DIN 46228/4 채움	튜브 길이	최소	10 mm
		최대	12 mm
도체 결선 단면적		최소	0.5 mm <sup>2</sup>
		최대	1 mm <sup>2</sup>

### 기술 데이터

트윈 와이어 종단 페룰의 튜브 길이	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 mm <sup>2</sup>
		최대	6 mm <sup>2</sup>
	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
와이어 엔드 페룰의 튜브 길이, 플라스틱 칼라 DIN 46228/1 미채움	튜브 길이	공칭	10 mm
	도체 결선 단면적	최소	0.5 mm <sup>2</sup>
		최대	1 mm <sup>2</sup>
	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)

연결 방향 추가 연결	상단	클램프 범위, 추가 결선, 최대	1.5 mm <sup>2</sup>
클램프 범위, 추가 결선, 최소	0.14 mm <sup>2</sup>	컨덕터 단면적, 연질 + 플라스틱 슬리브 DIN 46228/1, 추가 결선, 최대	1.5 mm <sup>2</sup>
컨덕터 단면적, 연질 + 플라스틱 슬리브 DIN 46228/1, 추가 결선, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	전선 단면, 연선, 추가 결선, 최소.	0.5 mm <sup>2</sup>
결선 수, 추가 결선	6	정격 단면적, 추가 결선	1.5 mm <sup>2</sup>
블레이드 크기, 추가 결선	0.4 x 2.0 mm	결선된 와이어에 대한 단면, 다중 코어, 추가 결선, 최소.	0.5 mm <sup>2</sup>
결선된 와이어에 대한 단면, 다중 코어, 추가 결선, 최대.	1.5 mm <sup>2</sup>	정격 전류, 추가 결선	17.5 A
결선된 와이어에 대한 단면, 솔리드 코어, 추가 결선, 최소.	0.5 mm <sup>2</sup>	결선된 와이어에 대한 단면, 솔리드 코어, 추가 결선, 최대.	1.5 mm <sup>2</sup>
결선 유형, 추가 결선	PUSH IN	결선된 와이어에 대한 단면, 연선, 추가 결선, 최대.	1.5 mm <sup>2</sup>
탈피 길이, 추가 결선	8 mm		

### 중요 참고 사항

제품 정보	연결된 컨덕터의 과부하 및 단락에 대한 해당 안전 규정을 반드시 준수해야 합니다. 모든 연결 컨덕터의 총 전류량은 절대 최대 부하 전류 한도를 초과해서는 안 됩니다.
-------	--

기술 데이터

분류

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

도면

