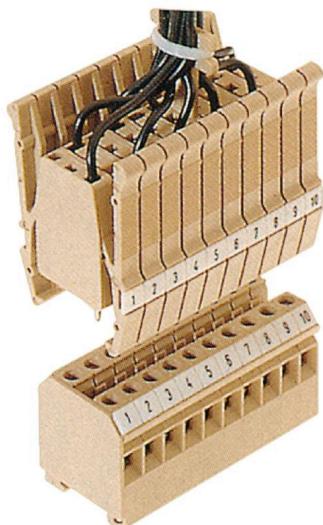


AKZ 4/ATA

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

www.weidmueller.com

제품 이미지



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

일반 주문 데이터

| | |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 버전 | 기본 연결 단자대 블록, 스크류 결선, 베이지색/노란색, 4 mm ² , 32 A, 400 V, 결선 수: 2 |
| 주문 번호 | 1538260000 |
| 유형 | AKZ 4/ATA |
| GTIN (EAN) | 4008190178154 |
| 수량 | 100 items |
| 배송 상태 | 향후에는 이 품목을 더 이상 사용할 수 없습니다. |
| 이용가능 기간 | 2026-06-30T00:00:00+02:00 |

AKZ 4/ATA

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



RoHS

준수

치수 및 중량

| | | | |
|----------------|-------------|---------|-------------|
| 깊이 | 29 mm | 깊이 (인치) | 1.1417 inch |
| DIN 레일을 포함한 깊이 | 30.5 mm | 높이 | 27 mm |
| 높이 (인치) | 1.063 inch | 너비 | 60 mm |
| 폭 (인치) | 2.3622 inch | 순중량 | 5.77 g |

온도

| | | | |
|--------------|----------------|--------------|---------------|
| 보관 온도 | -25 °C...55 °C | 주변 온도 | -5 °C...40 °C |
| 연속 작동 온도, 최소 | -50 °C | 연속 작동 온도, 최대 | 100 °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 ² | 정격 전압 | 400 V |
| 정격 DC 전압 | 400 V | 정격 전류 | 32 A |
| 최대 와이어에서 전류 | 41 A | 표준 규격 | IEC 60947-7-1 |
| IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률 | 1 mΩ | 정격 임펄스 내전압 | 6 kV |
| IEC 60947-7-x 규격 전력 손실 | 1.02 W | 오염 심각도 | 3 |

시스템 사양

| | | | |
|---------------|---------------------------------------|---------------|-----|
| 버전 | 스크류 결선, 스크류 고정이 가능한 점프바용, 커넥터 없는 한쪽 끝 | 엔드 커버 플레이트 필요 | 예 |
| 전위 수 | 1 | 레벨 수 | 1 |
| 레벨당 클램프 지점 개수 | 2 | 계층당 전위 수 | 1 |
| 레벨 내부 교차 결선 | 아니요 | PE 결선 | 아니요 |
| 장착 레일 | TS 15 | N-기능 | 아니요 |
| PE 기능 | 아니요 | PEN 기능 | 아니요 |

일반

| | | | |
|-------|---------------|-----------------|--------|
| 극 수 | 1 | 결선 단면규격 AWG, 최대 | AWG 12 |
| 설치 권고 | 직접 장착 | 결선 단면규격 AWG, 최소 | AWG 24 |
| 표준 규격 | IEC 60947-7-1 | 장착 레일 | TS 15 |

자재 데이터

| | | | |
|--------------|-------|-------|----------|
| 기본 재질 | PA 66 | 컬러 코드 | 베이지색/노란색 |
| UL 94 가연성 등급 | V-2 | | |

AKZ 4/ATA

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

추가 기술 데이터

| | | | |
|-------|-------|-----------|-----|
| 개방측 | 오른쪽 | 유사 단자대 수 | 1 |
| 설치 권고 | 직접 장착 | 폭발 테스트 버전 | 아니요 |
| 장착 유형 | 스냅온 | | |

크기

| | |
|-----------|---------|
| TS 15 오프셋 | 13.5 mm |
|-----------|---------|

클램프용 컨덕터(정격 결선)

| | | | |
|---------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------|----------------------|
| IEC 60947-1 규격 게이지 | A3 | 결선 단면규격 AWG, 최대 | AWG 12 |
| 결선 방향 | 측면 | 조임 토크, 최대 | 0.8 Nm |
| 조임 토크, 최소 | 0.6 Nm | 탈피 길이 | 8 mm |
| 결선 유형 | 스크류 결선 | 결선 수 | 2 |
| 클램프 범위, 최대 | 6 mm ² | 클램프 범위, 최소 | 0.13 mm ² |
| 클램프 스크류 | M 3 | 블레이드 크기 | 0.6 x 3.5 mm |
| 결선 단면규격 AWG, 최소 | AWG 24 | 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대 | 2.5 mm ² |
| 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소 | 0.13 mm ² | 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대 | 2.5 mm ² |
| 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소 | 0.13 mm ² | 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대 | 4 mm ² |
| 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소 | 0.13 mm ² | 결선 단면적, 꼬임, 최대 | 4 mm ² |
| 결선 단면적, 꼬임, 최소 | 0.13 mm ² | 트원 와이어 종단 폐를, 최대 | 1.5 mm ² |
| 트원 와이어 종단 폐를, 최소 | 0.5 mm ² | DMS 전기 스크류드라이버 사용 토크 레벨 | 2 |
| 와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대 | 6 mm ² | 와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소 | 0.13 mm ² |
| 결선 단면적, 가는 꼬임, 최소 | 0.13 mm ² | | |

클램프용 전선(추가 결선)

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

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 | | |

AKZ 4/ATA

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

www.weidmueller.com

액세서리

점프바



인접한 단자대에 전위를 분배 또는 증가시키는 것은 교차 연결을 통해 구현됩니다. 추가적인 결선 노력은 쉽게 피할 수 있습니다. 풀이 분리되더라도 단자대 블록의 접점 안정성은 여전히 보장됩니다. 당사의 포트폴리오는 모듈형 터미널 블록을 위한 플러그형 및 스크루형 점프바 시스템을 제공합니다.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 유형 | Q 2 AKZ1.5 | 버전 |
| 주문 번호 | 0368200000 | 점프바 (단자대), 스크류, 회색, 24 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 5.10, 절연: 아니요, 너비: 9.1 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190149987 | |
| 수량 | 50 ST | |
| 유형 | Q 2 AKZ4 | 버전 |
| 주문 번호 | 0336400000 | 점프바 (단자대), 스크류, 회색, 24 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 6.10, 절연: 아니요, 너비: 11.1 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190037680 | |
| 수량 | 50 ST | |
| 유형 | Q 2 AKZ4SS | 버전 |
| 주문 번호 | 0369000000 | 점프바 (단자대), 스크류, 회색, 32 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 5.10, 절연: 아니요, 너비: 11.1 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190143589 | |
| 수량 | 50 ST | |
| 유형 | Q 3 AKZ1.5 | 버전 |
| 주문 번호 | 0368300000 | 점프바 (단자대), 스크류, 회색, 24 A, 극 수: 3, 피치(mm)(P): 5.10, 절연: 아니요, 너비: 14.2 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190074913 | |
| 수량 | 50 ST | |

분리 플러그



분리 레버가 통합된 단자대와 달리, 당사의 분리 플러그는 단자대 및 각 응용 분야에서 완전히 분리하거나 제거할 수 있으며, 표준 분리기에 대한 유연한 대체 솔루션을 제공합니다.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 유형 | Q 3 AKZ4 | 버전 |
| 주문 번호 | 0336500000 | 점프바 (단자대), 스크류, 회색, 24 A, 극 수: 3, 피치(mm)(P): 6.10, 절연: 아니요, 너비: 17.2 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190121730 | |
| 수량 | 50 ST | |

AKZ 4/ATA

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

www.weidmueller.com

액세서리

점프바



인접한 단자대에 전위를 분배 또는 증가시키는 것은 교차 연결을 통해 구현됩니다. 추가적인 결선 노력은 쉽게 피할 수 있습니다. 폴이 분리되더라도 단자대 블록의 접점 안정성은 여전히 보장됩니다. 당사의 포트폴리오는 모듈형 터미널 블록을 위한 플러그형 및 스크루형 점프바 시스템을 제공합니다.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 유형 | Q 4 AKZ1.5 | 버전 |
| 주문 번호 | 0368400000 | 점프바 (단자대), 스크류, 회색, 24 A, 극 수: 4, 피치(mm)(P): 5.10, 절연: 아니요, 너비: 19.3 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190153892 | |
| 수량 | 50 ST | |

분리 플러그



분리 레버가 통합된 단자대와 달리, 당사의 분리 플러그는 단자대 및 각 응용 분야에서 완전히 분리하거나 제거할 수 있으며, 표준 분리기에 대한 유연한 대체 솔루션을 제공합니다.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 유형 | Q 4 AKZ4 | 버전 |
| 주문 번호 | 0336600000 | 점프바 (단자대), 스크류, 회색, 24 A, 극 수: 4, 피치(mm)(P): 6.10, 절연: 아니요, 너비: 23.3 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190096656 | |
| 수량 | 50 ST | |

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 유형 | Q 10 AKZ1.5 | 버전 |
| 주문 번호 | 0368500000 | 점프바 (단자대), 스크류, 회색, 24 A, 극 수: 10, 피치(mm)(P): 5.10, 절연: 아니요, 너비: 49.9 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190159481 | |
| 수량 | 20 ST | |

점프바



인접한 단자대에 전위를 분배 또는 증가시키는 것은 교차 연결을 통해 구현됩니다. 추가적인 결선 노력은 쉽게 피할 수 있습니다. 폴이 분리되더라도 단자대 블록의 접점 안정성은 여전히 보장됩니다. 당사의 포트폴리오는 모듈형 터미널 블록을 위한 플러그형 및 스크루형 점프바 시스템을 제공합니다.

AKZ 4/ATA

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

www.weidmueller.com

액세서리

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 유형 | Q 10 AKZ4 | 버전 |
| 주문 번호 | 0368600000 | 점프바 (단자대), 스크류, 회색, 24 A, 극 수: 10, 피치(mm)(P): 6.10, 절연: 아니요, 너비: 59.9 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190056766 | |
| 수량 | 20 ST | |
| 유형 | Q 10 AKZ4SS | 버전 |
| 주문 번호 | 0369300000 | 점프바 (단자대), 스크류, 회색, 32 A, 극 수: 10, 피치(mm)(P): 5.10, 절연: 아니요, 너비: 59.9 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190065744 | |
| 수량 | 20 ST | |

종판 / 파티션 플레이트



종판과 엔드 플레이트는 단자대의 필수 부속품입니다. 종판은 서로 다른 전위와 기능 그룹을 광학적으로 및 전기적으로 분리하여 안전성을 높이고 배전반 내부의 명확한 구조를 보장합니다. 엔드 플레이트는 측면의 단자대 열을 마감하고, 전류가 흐르는 부품과의 접촉을 방지하며, 깔끔하고 안정적인 마감을 보장합니다. 두 부품 모두 각각의 바이드풀러 단자대 시리즈에 정확히 대응되어 안전하고 규정을 준수하며 전문적인 배선에 기여합니다.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 유형 | AP AKZ4 | 버전 |
| 주문 번호 | 0294460000 | 단자용 엔드 플레이트, 진한 베이지색, 높이: 27 mm, 너비: 1.5 mm, V-0, Wemid, 스냅온: 예 |
| GTIN (EAN) | 4008190466268 | |
| 수량 | 20 ST | |
| 유형 | AP AKZ4 BL | 버전 |
| 주문 번호 | 0294480000 | 단자용 엔드 플레이트, 파란색, 높이: 27 mm, 너비: 1.5 mm, V-2, PA 66, 스냅온: 예 |
| GTIN (EAN) | 4008190021832 | |
| 수량 | 20 ST | |
| 유형 | AP AKZ4 DB | 버전 |
| 주문 번호 | 9537910000 | 단자용 엔드 플레이트, 진한 베이지색, 높이: 27 mm, 너비: 1.5 mm, V-0, Wemid, 스냅온: 예 |
| GTIN (EAN) | 4008190574864 | |
| 수량 | 20 ST | |

AP 100 - 엔드 플레이트



RS 100 Profi는 DIN 레일 설치와 벽면 설치가 모두 가능하기 때문에, 설치 요구 사항에 맞는 유연한 솔루션을 제공합니다. 이러한 다재다능함 덕분에 다양한 환경과 애플리케이션에 쉽게 통합할 수 있습니다. 하우징은 유로카드 PCB 표준을 따릅니다.

프로파일을 원하는 크기로 잘라내어 특정 요건에 정확하게 맞출 수 있습니다. 특히 무거운 부품의 경우, 추가적인 잠금 다리를 사용하여 안전성을 높이고 설치의 안전성을 높일 수 있습니다.

또 다른 실용적인 기능은 커버 프로파일을 사용하여 큰 콤포넌트를 보호하는 옵션입니다.

AKZ 4/ATA

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

www.weidmueller.com

액세서리

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------------------|
| 유형 | AP 100 GR | 버전 |
| 주문 번호 | 1773410000 | SAK 시리즈, 엔드 플레이트, 27.2 mm, 회색, 직접 장착 |
| GTIN (EAN) | 4032248141111 | |
| 수량 | 20 ST | |

종판 / 파티션 플레이트



종판과 엔드 플레이트는 단자대의 필수 부속품입니다. 종판은 서로 다른 전위와 기능 그룹을 광학적으로 및 전기적으로 분리하여 안전성을 높이고 배전반 내부의 명확한 구조를 보장합니다. 엔드 플레이트는 측면의 단자대 열을 마감하고, 전류가 흐르는 부품과의 접촉을 방지하며, 깔끔하고 안정적인 마감을 보장합니다. 두 부품 모두 각각의 바이드뮬러 단자대 시리즈에 정확히 대응되어 안전하고 규정을 준수하며 전문적인 배선에 기여합니다.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|-------------------------------------------------|
| 유형 | TW AKZ4 | 버전 |
| 주문 번호 | 0348260000 | 파티션 플레이트 (단자대), 진한 베이지색, 높이: 47 mm, 너비: 0.6 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190128241 | V-2, PA 66 |
| 수량 | 50 ST | |

테스트 어댑터 및 테스트 소켓



테스트 어댑터와 테스트 플러그는 단자대 블록과 테스트 장비 간의 전기 결선에 사용됩니다. 이러한 방식으로 유선 상태에서 전기적 접점을 설정할 수 있으며 측정을 쉽게 수행할 수 있습니다.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|-----------------------------|
| 유형 | PS 2.3 RT | 버전 |
| 주문 번호 | 0180400000 | 테스트 어댑터 (단자대), 230 V, 20 mA |
| GTIN (EAN) | 4008190060121 | |
| 수량 | 20 ST | |
| 유형 | STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ | 버전 |
| 주문 번호 | 0215700000 | 액세서리, 소켓 |
| GTIN (EAN) | 4008190184872 | |
| 수량 | 50 ST | |

AKZ 4/ATA

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

www.weidmueller.com

액세서리

장착 지지대



당사는 제품의 손쉬운 취급 및 보완을 위해 광범위한 장착 지원 포트폴리오를 제공합니다. 다양한 공구에서 절연 슬리브 및 다양한 나사에 이르기까지, 당사의 구성 요소는 아주 사소한 세부 사항까지 서로 일치하므로, 각 표준 및 보호 규정에 따른 조립이 용이합니다.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 유형 | BFSC M2.5X18 PA/RT | 버전 |
| 주문 번호 | 0303300000 | 장착 스크류 (단자대), 2.50 mm, 폴리아미드 66, 깊이: 3.8 mm, 너비: 4.5 mm, 높이: 18 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190040673 | |
| 수량 | 100 ST | |

점프바



인접한 단자대에 전위를 분배 또는 증가시키는 것은 교차 연결을 통해 구현됩니다. 추가적인 결선 노력은 쉽게 피할 수 있습니다. 폴리 분리되더라도 단자대 블록의 접점 안정성은 여전히 보장됩니다. 당사의 포트폴리오는 모듈형 터미널 블록을 위한 플러그형 및 스크루형 점프바 시스템을 제공합니다.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 유형 | VL 2 AKZ4/DK4 | 버전 |
| 주문 번호 | 0446700000 | 점프바 (단자대), 스크류, 회색, 32 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 6.00, 절연: 아니요, 너비: 5 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190055486 | |
| 수량 | 50 ST | |

경고 커버



플레이시 기호가 있는 경고 커버는 사람과 기계에 더 높은 안전을 제공합니다. 응용 분야 내에서 외부 전압을 표시해야 하는 경우에 사용됩니다.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|---------------------------------------------------------|
| 유형 | AD 4 AKZ4 | 버전 |
| 주문 번호 | 0303400000 | 단자대 커버, 노란색, PVC, 높이: 24.2 mm, 너비: 20 mm, 깊이: 1 mm, V-2 |
| GTIN (EAN) | 4008190068158 | |
| 수량 | 50 ST | |

AKZ 4/ATA

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

www.weidmueller.com

액세서리

마커 홀더



마커 홀더는 5 또는 5.1 mm의 피치를 갖는 표준 마커를 추가로 장착할 수 있게 해줍니다. 앵글 홀더를 옵션으로 함께 스냅하면 Klippon® Connect 모듈식 단자대의 모든 표준 마킹 채널에 장착이 가능합니다. 피팅 마커 유형은 지정 마커 홀더의 각 부속품 아래에서 찾을 수 있습니다.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|-------------|
| 유형 | BZT 1 WS 10/5 | 버전 |
| 주문 번호 | 1805490000 | 액세서리, 마커 홀더 |
| GTIN (EAN) | 4032248270231 | |
| 수량 | 100 ST | |
| 유형 | BZT 1 ZA WS 10/5 | 버전 |
| 주문 번호 | 1805520000 | 액세서리, 마커 홀더 |
| GTIN (EAN) | 4032248270248 | |
| 수량 | 100 ST | |