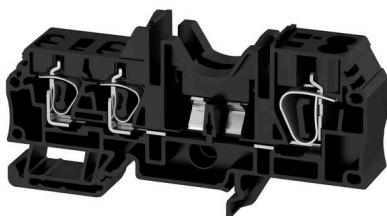


ZSI 2X6/4X2.5

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

www.weidmueller.com

제품 이미지

퓨즈 단자대 및 부품 단자대는 보호 및 기능 요소를 단자대에 직접 통합할 수 있게 합니다. 퓨즈 단자대는 내장형 퓨즈 홀더를 포함하여 전기 회로를 과부하로부터 안정적으로 보호하며 제어 및 분배기 레일 시스템에 이상적입니다. 부품 단자대는 다이오드, 저항기 또는 LED와 같은 전자 부품을 배선에 직접 통합할 수 있게 합니다. 이를 통해 공간 절약형이며 명확하게 배열된 스위칭 기능 및 신호 분리를 구현할 수 있습니다. 두 유형의 단자대 모두 높은 안전성, 쉬운 유지보수 및 기능 중심의 컴팩트한 설치를 보장합니다.

일반 주문 데이터

| | |
|------------|--|
| 버전 | Z-시리즈, 퓨즈 단자대, 정격 단면적: 6 mm ² , 텐션 클램프 결선 |
| 주문 번호 | 1265990000 |
| 유형 | ZSI 2X6/4X2.5 |
| GTIN (EAN) | 4050118127874 |
| 수량 | 10 items |

ZSI 2X6/4X2.5

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



| | |
|-----------------------|-------------------------|
| ROHS | 준수 |
| UL File Number Search | UL 웹사이트 |
| 인증 번호(cURus) | E60693 |

치수 및 중량

| | | | |
|----------------|-------------|---------|-------------|
| 깊이 | 47 mm | 깊이 (인치) | 1.8504 inch |
| DIN 레일을 포함한 깊이 | 47.5 mm | 높이 | 93 mm |
| 높이 (인치) | 3.6614 inch | 너비 | 16 mm |
| 폭 (인치) | 0.6299 inch | 순중량 | 35.1 g |

온도

| | | | |
|--------------|----------------|--------------|----------------|
| 보관 온도 | -25 °C...55 °C | 주변 온도 | -50 °C...75 °C |
| 연속 작동 온도, 최소 | -50 °C | 연속 작동 온도, 최대 | 120 °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) | 600 V |
| 전류 크기 C(CSA) | 23 A | 인증 번호(CSA) | 200039-1152829 |
| 전압 크기 B(CSA) | 600 V | 전류 크기 B(CSA) | 23 A |
| 와이어 단면적 최소(CSA) | 20 AWG | | |

UL 등급 데이터

| | | | |
|--------------------|--------|----------------|--------|
| 전압 크기 B(cURus) | 600 V | 전압 크기 D(cURus) | 600 V |
| 와이어 단면적, 최대(cURus) | 8 AWG | 인증 번호(cURus) | E60693 |
| 와이어 단면적 최소(cURus) | 20 AWG | 전류 크기 B(cURus) | 20 A |
| 전압 크기 C(cURus) | 600 V | 전류 크기 C(cURus) | 20 A |
| 전류 크기 D(cURus) | 5 A | | |

등급 데이터

| | | | |
|------------------|-------------------|--------------------------|---------|
| 정격 단면적 | 6 mm ² | 정격 전압 | 500 V |
| 인접 단자대에 대한 정격 전압 | 500 V | 정격 DC 전압 | 500 V |
| 정격 전류 | 57 A | 최대 와이어에서 전류 | 57 A |
| 표준 규격 | IEC 60947-7-3 | 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

| | | | |
|----|---------------------------------|---------------|---|
| 버전 | 텐션 스프링 클램프 결선, LED 미포함, 플러그인 | 엔드 커버 플레이트 필요 | 예 |
|----|---------------------------------|---------------|---|

ZSI 2X6/4X2.5

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

점프바용, 커넥터 없는 한쪽
끌

| | |
|---------------|-------|
| 전위 수 | 1 |
| 레벨당 클램프 지점 개수 | 3 |
| 레벨 내부 교차 결선 | 아니요 |
| 장착 레일 | TS 35 |
| PE 기능 | 아니요 |

| | |
|----------|-----|
| 레벨 수 | 1 |
| 계층당 전위 수 | 1 |
| PE 결선 | 아니요 |
| N-기능 | 아니요 |
| PEN 기능 | 아니요 |

일반

| | | | |
|-----------------|---------------|-----------------|--------|
| 결선 단면규격 AWG, 최대 | AWG 8 | 결선 단면규격 AWG, 최소 | AWG 22 |
| 표준 규격 | IEC 60947-7-3 | 장착 레일 | TS 35 |

자재 데이터

| | | | |
|--------------|-------|-------|----|
| 기본 재질 | Wemid | 컬러 코드 | 검정 |
| UL 94 가연성 등급 | V-0 | | |

추가 기술 데이터

| | |
|-------|-----|
| 장착 유형 | 스냅온 |
|-------|-----|

클램프용 컨덕터(정격 결선)

| | | | |
|---|---------------------|---|---------------------|
| IEC 60947-1 규격 게이지 | A5 | 결선 단면규격 AWG, 최대 | AWG 8 |
| 결선 방향 | 상단 | 탈피 길이 | 10 mm |
| 결선의 유형 2 | 텐션 클램프 결선 | 결선 유형 | 텐션 클램프 결선 |
| 결선 수 | 2 | 클램프 범위, 최대 | 10 mm ² |
| 클램프 범위, 최소 | 0.5 mm ² | 블레이드 크기 | 0.8 x 4.0 mm |
| 결선 단면규격 AWG, 최소 | AWG 22 | 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대 | 6 mm ² |
| 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소 | 0.5 mm ² | 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대 | 6 mm ² |
| 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소 | 0.5 mm ² | 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대 | 6 mm ² |
| 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소 | 0.5 mm ² | 결선 단면적, 꼬임, 최대 | 6 mm ² |
| 결선 단면적, 꼬임, 최소 | 0.5 mm ² | 와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대 | 10 mm ² |
| 와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소 | 0.5 mm ² | 결선 단면적, 가는 꼬임, 최소 | 0.5 mm ² |

클램프용 전선(추가 결선)

| | | | |
|---|---------------------|---|---------------------|
| 연결 방향 추가 연결 | 상단 | 클램프 범위, 추가 결선, 최대 | 4 mm ² |
| 클램프 범위, 추가 결선, 최소 | 0.5 mm ² | 컨덕터 단면적, 연질 + 플라스틱 슬리브 DIN 46228/1, 추가 결선, 최대 | 2.5 mm ² |
| 컨덕터 단면적, 연질 + 플라스틱 슬리브 DIN 46228/1, 추가 결선, 최소 | 0.5 mm ² | 전선 단면, 연선, 추가 결선, 최소. | 0.5 mm ² |
| 결선 수, 추가 결선 | 4 | 정격 단면적, 추가 결선 | 2.5 mm ² |
| 블레이드 크기, 추가 결선 | 0.6 x 3.5 mm | 결선된 와이어에 대한 단면, AWG, 추가 결선, 최소. | AWG 26 |
| 결선된 와이어에 대한 단면, 솔리드 코어, 0.5 mm ² 추가 결선, 최소. | | 결선된 와이어에 대한 단면, 솔리드 코어, 4 mm ² 추가 결선, 최대. | |
| 결선 유형, 추가 결선 | 텐션 클램프 결선 | 결선된 와이어에 대한 단면, 연선, 추가 결선, 최대. | 4 mm ² |
| 결선된 와이어에 대한 단면, AWG, 추가 결선, 최대. | AWG 12 | 탈피 길이, 추가 결선 | 10 mm |

중요 참고 사항

| | |
|-------|------------------------------------|
| 제품 정보 | 전압은 선택된 퓨즈 요소 또는 선택된 표시등에 따라 달라집니다 |
|-------|------------------------------------|

ZSI 2X6/4X2.5

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

www.weidmueller.com

기술 데이터**분류**

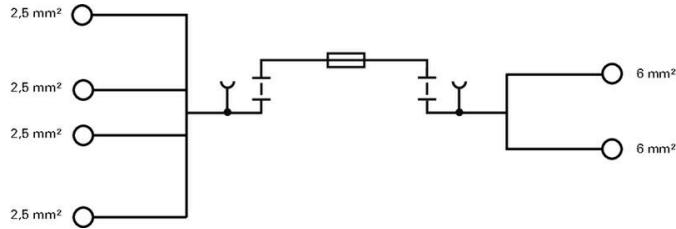
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000899 | ETIM 9.0 | EC000899 |
| ETIM 10.0 | EC000899 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-13 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-13 | | |

ZSI 2X6/4X2.5

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

www.weidmueller.com

도면



ZSI 2X6/4X2.5

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 안정성을 여전히 보장됩니다. 당사의 포트폴리오는 모듈형 터미널 블록을 위한 플러그형 및 스크루형 점프바 시스템을 제공합니다.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|-----------------|
| 유형 | ZQV 6/2 GE | 버전 |
| 주문 번호 | 1627850000 | 액세서리, 점프바, 41 A |
| GTIN (EAN) | 4008190200428 | |
| 수량 | 60 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 바이드밀러 단자대 시리즈에 정확히 대응되어 안전하고 규정을 준수하며 전문적인 배선에 기여합니다.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|----------------|
| 유형 | ZAP ZSI2X6/4X2.5 | 버전 |
| 주문 번호 | 1059310000 | Z-시리즈, 엔드 플레이트 |
| GTIN (EAN) | 4032248806355 | |
| 수량 | 50 ST | |

일자 스크류드라이버

블레이드가 둥근 일자 스크류드라이버 SD DIN 5265, ISO 2380/2, DIN 5264, ISO 2380/1에 따른 출력. ChromTop 팀, SoftFinish 그립

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|------------------|
| 유형 | SDS 0.6X3.5X100 | 버전 |
| 주문 번호 | 9008330000 | 스크류드라이버, 스크류드라이버 |
| GTIN (EAN) | 4032248056286 | |
| 수량 | 1 ST | |

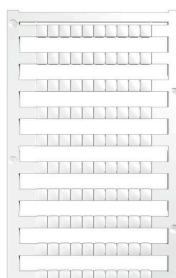
ZSI 2X6/4X2.5

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

www.weidmueller.com

액세서리

Plus



Dekafix(DEK) 마커는 모든 도체와 플러그인 커넥터 및 전자 서브어셈블리용 범용 마커입니다. 시스템은 짧은 번호에 적합하며 인쇄 준비된 다양한 범위의 마커를 사용할 수 있습니다.

단 한 번의 작업 단계로 신속하게 설치할 수 있는 스트립 인쇄는 읽기 쉽고, 대비가 풍부하며, 다양한 너비에서 사용 가능합니다.

- 바로 사용할 수 있는 다양한 범위의 마커
- 빠른 설치를 위한 스트립 구성
- 커넥터 마커, 모든 바이드뮬러 케이블 커넥터에 적합
- 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공

맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드뮬러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 유형 | DEK 5/5 PLUS MC NE WS | 버전 |
| 주문 번호 | 1854490000 | Dekafix, 단자대 마커, 5 x 5 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmueller, 흰색 |
| GTIN (EAN) | 4032248393596 | |
| 수량 | 1000 ST | |

퓨즈



퓨즈 단자대의 광범위한 제품 포트폴리오를 위해 액세서리로서 적절한 퓨즈 링크 역시 제공합니다. 포트폴리오에는 5x20mm~10x38mm의 장치 보호 퓨즈 (미니어처 퓨즈), E 14~E 18 퓨즈 링크, 자동차 퓨즈 및 자동 회로 차단기가 포함됩니다. 퓨즈 홀더용 게이지 링은 전체 포트폴리오를 완성합니다.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|---------------|
| 유형 | ETA 1180 01 0.1A | 버전 |
| 주문 번호 | 1278840000 | 소형 퓨즈, 0.1 A |
| GTIN (EAN) | 4050118091373 | |
| 수량 | 5 ST | |
| 유형 | ETA 1180 01 0.25A | 버전 |
| 주문 번호 | 1278860000 | 소형 퓨즈, 0.25 A |
| GTIN (EAN) | 4050118091441 | |
| 수량 | 5 ST | |
| 유형 | ETA 1180 01 0.2A | 버전 |
| 주문 번호 | 1278850000 | 소형 퓨즈, 0.2 A |
| GTIN (EAN) | 4050118091458 | |
| 수량 | 5 ST | |
| 유형 | ETA 1180 01 0.3A | 버전 |
| 주문 번호 | 1278870000 | 소형 퓨즈, 0.3 A |
| GTIN (EAN) | 4050118091472 | |
| 수량 | 5 ST | |

ZSI 2X6/4X2.5

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

www.weidmueller.com

액세서리

| | | |
|------------|----------------------------|--------------|
| 유형 | ETA 1180 01 0.4A | 버전 |
| 주문 번호 | 1278880000 | 소형 퓨즈, 0.4 A |
| GTIN (EAN) | 4050118091380 | |
| 수량 | 5 ST | |
| 유형 | ETA 1180 01 0.5A | 버전 |
| 주문 번호 | 1278910000 | 소형 퓨즈, 0.5 A |
| GTIN (EAN) | 4050118091359 | |
| 수량 | 5 ST | |
| 유형 | ETA 1180 01 0.6A | 버전 |
| 주문 번호 | 1278920000 | 소형 퓨즈, 0.6 A |
| GTIN (EAN) | 4050118091533 | |
| 수량 | 5 ST | |
| 유형 | ETA 1180 01 0.7A | 버전 |
| 주문 번호 | 1278930000 | 소형 퓨즈, 0.7 A |
| GTIN (EAN) | 4050118091519 | |
| 수량 | 5 ST | |
| 유형 | ETA 1180 01 0.8A | 버전 |
| 주문 번호 | 1278940000 | 소형 퓨즈, 0.8 A |
| GTIN (EAN) | 4050118091526 | |
| 수량 | 5 ST | |
| 유형 | ETA 1180-01-1.5A | 버전 |
| 주문 번호 | 1278960000 | 소형 퓨즈, 1.5 A |
| GTIN (EAN) | 4050118091540 | |
| 수량 | 5 ST | |
| 유형 | ETA 1180 01 10A | 버전 |
| 주문 번호 | 1279070000 | 소형 퓨즈, 10 A |
| GTIN (EAN) | 4050118091427 | |
| 수량 | 5 ST | |
| 유형 | ETA 1180 01 1A | 버전 |
| 주문 번호 | 1278950000 | 소형 퓨즈, 1 A |
| GTIN (EAN) | 4050118091366 | |
| 수량 | 5 ST | |
| 유형 | ETA 1180 01 2.5A | 버전 |
| 주문 번호 | 1278980000 | 소형 퓨즈, 2.5 A |
| GTIN (EAN) | 4050118091403 | |
| 수량 | 5 ST | |
| 유형 | ETA 1180 01 2A | 버전 |
| 주문 번호 | 1278970000 | 소형 퓨즈, 2 A |
| GTIN (EAN) | 4050118091489 | |
| 수량 | 5 ST | |
| 유형 | ETA 1180 01 3.5A | 버전 |
| 주문 번호 | 1279010000 | 소형 퓨즈, 3.5 A |
| GTIN (EAN) | 4050118091397 | |
| 수량 | 5 ST | |
| 유형 | ETA 1180 01 3A | 버전 |
| 주문 번호 | 1278990000 | 소형 퓨즈, 3 A |
| GTIN (EAN) | 4050118091298 | |
| 수량 | 5 ST | |
| 유형 | ETA 1180 01 4A | 버전 |
| 주문 번호 | 1279020000 | 소형 퓨즈, 4 A |
| GTIN (EAN) | 4050118091496 | |
| 수량 | 5 ST | |

ZSI 2X6/4X2.5

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

www.weidmueller.com

액세서리

| | | |
|------------|----------------------------|------------|
| 유형 | ETA 1180 01 5A | 버전 |
| 주문 번호 | 1279030000 | 소형 퓨즈, 5 A |
| GTIN (EAN) | 4050118091465 | |
| 수량 | 5 ST | |
| 유형 | ETA 1180 01 6A | 버전 |
| 주문 번호 | 1279040000 | 소형 퓨즈, 6 A |
| GTIN (EAN) | 4050118091502 | |
| 수량 | 5 ST | |
| 유형 | ETA 1180 01 7A | 버전 |
| 주문 번호 | 1279050000 | 소형 퓨즈, 7 A |
| GTIN (EAN) | 4050118091434 | |
| 수량 | 5 ST | |
| 유형 | ETA 1180 01 8A | 버전 |
| 주문 번호 | 1279060000 | 소형 퓨즈, 8 A |
| GTIN (EAN) | 4050118091410 | |
| 수량 | 5 ST | |

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 | |

엔드 브래킷



바이드뮬러 제품군에는 단자대 레일에 영구적이고 안정적으로 마운트될 수 있도록 보장하고 미끄러짐을 방지하는 엔드 브래킷이 포함되어 있습니다. 스크류가 포함 또는 포함되지 않은 버전을 사용할 수 있습니다. 엔드 브래킷에는 마킹 옵션(그룹 마커용 포함)과 테스트 플러그 홀더가 포함되어 있습니다.

ZSI 2X6/4X2.5

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

액세서리

www.weidmueller.com

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|---------------|
| 유형 | ZST 1 | 버전 |
| 주문 번호 | 1269070000 | 액세서리, 액세서리 홀더 |
| GTIN (EAN) | 4050118094091 | |
| 수량 | 25 ST | |