

### 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         | 퓨즈 단자대, 스크류 결선, 진한 베이지색, 25 mm², 32 A, 1000 V, 결선 수: 4, 레벨 수: 1, TS 35 |
| 주문 번호      | <a href="#">1469110000</a>   |
| 유형         | WSI 25/2 10X38 1KV   |
| GTIN (EAN) | 4050118277685  |
| 수량         | 6 items  |

## 기술 데이터

### 승인

승인



ROHS

준수

### 치수 및 중량

|     |         |         |             |
|-----|---------|---------|-------------|
| 길이  | 58 mm   | 길이 (인치) | 2.2835 inch |
| 높이  | 81 mm   | 높이 (인치) | 3.189 inch  |
| 너비  | 36 mm   | 폭 (인치)  | 1.4173 inch |
| 순중량 | 58.33 g |         |             |

### 온도

|              |                |              |               |
|--------------|----------------|--------------|---------------|
| 보관 온도        | -25 °C...55 °C | 주변 온도        | -5 °C...40 °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  | 인증 번호(CSA) | 238018-1868186 |
| 와이어 단면적 최소(CSA) | 18 AWG |            |                |

### 등급 데이터

|                  |             |                          |         |
|------------------|-------------|--------------------------|---------|
| 정격 단면적           | 25 mm²      | 정격 전압                    | 1000 V  |
| 인접 단자대에 대한 정격 전압 | 1000 V      | 정격 DC 전압                 | 1000 V  |
| 정격 전류            | 32 A        | 최대 와이어에서 전류              | 32 A    |
| 표준 규격            | IEC 60269-1 | IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률 | 0.32 mΩ |
| 정격 임펄스 내전압       | 6 kV        | IEC 60947-7-x 규격 전력 손실   | 3.23 W  |
| 오염 심각도           | 3           |                          |         |

### 시스템 사양

|               |     |               |       |
|---------------|-----|---------------|-------|
| 엔드 커버 플레이트 필요 | 아니요 | 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 35 |
| N-기능          | 아니요 | PE 기능         | 아니요   |
| PEN 기능        | 아니요 |               |       |

### 일반

|                 |             |                 |        |
|-----------------|-------------|-----------------|--------|
| 결선 단면규격 AWG, 최대 | AWG 4       | 결선 단면규격 AWG, 최소 | AWG 16 |
| 표준 규격           | IEC 60269-1 | 장착 레일           | TS 35  |

기술 데이터

자재 데이터

|              |         |       |         |
|--------------|---------|-------|---------|
| 기본 재질        | PA 66/6 | 컬러 코드 | 진한 베이지색 |
| UL 94 가연성 등급 | V-0     |       |         |

추가 기술 데이터

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

클램프용 컨덕터(정격 결선)

|   |                     |        |                     |        |
|---|---------------------|--------|---------------------|--------|
| 결선 단면규격 AWG, 최대                                   | AWG 4               |        |                     |        |
| 결선 방향   | 측면                  |        |                     |        |
| 탈피 길이   | 11 mm               |        |                     |        |
| 결선의 유형 2  | 스크류 결선              |        |                     |        |
| 결선 유형   | 스크류 결선              |        |                     |        |
| 결선 수  | 4                   |        |                     |        |
| 클램프 범위, 최대  | 25 mm <sup>2</sup>  |        |                     |        |
| 클램프 범위, 최소  | 1.5 mm <sup>2</sup> |        |                     |        |
| 결선 단면규격 AWG, 최소                                   | AWG 16              |        |                     |        |
| 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를<br>DIN 46228/4 채움 가는 꼬임, 최소 | 1.5 mm <sup>2</sup> |        |                     |        |
| 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를<br>DIN 46228/1 채움 가는 꼬임, 최대 | 25 mm <sup>2</sup>  |        |                     |        |
| 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를<br>DIN 46228/1 채움 가는 꼬임, 최소 | 1.5 mm <sup>2</sup> |        |                     |        |
| 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대                              | 25 mm <sup>2</sup>  |        |                     |        |
| 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소                              | 1.5 mm <sup>2</sup> |        |                     |        |
| 결선 단면적, 꼬임, 최대                                    | 25 mm <sup>2</sup>  |        |                     |        |
| 결선 단면적, 꼬임, 최소                                    | 1.5 mm <sup>2</sup> |        |                     |        |
| 와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대                              | 25 mm <sup>2</sup>  |        |                     |        |
| 와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소                             | 1.5 mm <sup>2</sup> |        |                     |        |
| 결선 단면적, 가는 꼬임, 최소                                 | 1.5 mm <sup>2</sup> |        |                     |        |
| 클램프형 도체   | 결선 규격               | 스크류 결선 |                     |        |
|   | 도체 결선 단면적           | 유형     | 단선, H05(07) V-U     |        |
|   |                     | 최소     | 1.5 mm <sup>2</sup> |        |
|   |                     | 최대     | 25 mm <sup>2</sup>  |        |
|   |                     | 공칭     | 25 mm <sup>2</sup>  |        |
|   | 와이어 종단 페를           | 탈피 길이  | 최소                  | 11 mm  |
|   |                     |        | 최대                  | 11 mm  |
|   |                     |        | 공칭                  | 11 mm  |
|   |                     | 조임 토크  | 최소                  | 2 Nm   |
|   |                     |        | 최대                  | 2.5 Nm |
|   | 결선 규격               | 스크류 결선 |                     |        |
|   | 도체 결선 단면적           | 유형     | 꼬임, H07V-R          |        |
|   |                     | 최소     | 1.5 mm <sup>2</sup> |        |
|   |                     | 최대     | 25 mm <sup>2</sup>  |        |
|   |                     | 공칭     | 25 mm <sup>2</sup>  |        |
|   | 와이어 종단 페를           | 탈피 길이  | 최소                  | 11 mm  |
|   |                     |        | 최대                  | 11 mm  |
|   |                     |        | 공칭                  | 11 mm  |
|   |                     | 조임 토크  | 최소                  | 2 Nm   |
|   |                     |        | 최대                  | 2.5 Nm |
|   | 결선 규격               | 스크류 결선 |                     |        |
|   | 도체 결선 단면적           | 유형     | 연선, H05(07) V-K     |        |
|   |                     | 최소     | 1.5 mm <sup>2</sup> |        |
|   |                     | 최대     | 25 mm <sup>2</sup>  |        |
|   |                     | 공칭     | 25 mm <sup>2</sup>  |        |

### 기술 데이터

|  |           |       |    |        |
|--|-----------|-------|----|--------|
|  | 와이어 종단 페룰 | 탈피 길이 | 최소 | 11 mm  |
|  |           |       | 최대 | 11 mm  |
|  |           |       | 공칭 | 11 mm  |
|  |           | 조임 토크 | 최소 | 2 Nm   |
|  |           |       | 최대 | 2.5 Nm |

### 클램프용 전선(추가 결선)

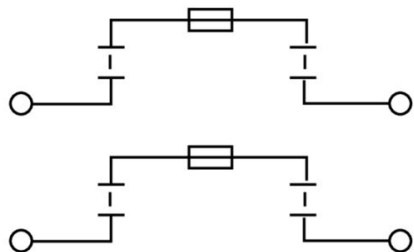
결선 유형, 추가 결선      스크류 결선

### 중요 참고 사항

제품 정보      전압은 선택된 퓨즈 요소 또는 선택된 표시등에 따라 달라집니다

### 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 |             |             |



### 액세서리

#### 퓨즈



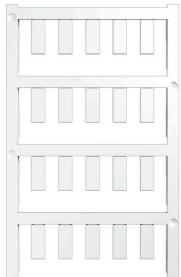
퓨즈 단자대의 광범위한 제품 포트폴리오를 위해 액세서리로서 적절한 퓨즈 링크 역시 제공합니다. 포트폴리오에는 5x20mm~10x38mm의 장치 보호 퓨즈 (미니어처 퓨즈), E 14~E 18 퓨즈 링크, 자동차 퓨즈 및 자동 회로 차단기가 포함됩니다. 퓨즈 홀더용 게이지 링은 전체 포트폴리오를 완성합니다.

#### 일반 주문 데이터

|            |                            |                                      |
|------------|----------------------------|--------------------------------------|
| 유형         | FUSE 1KV DC 2A 10/38       | 버전                                   |
| 주문 번호      | <a href="#">1224870000</a> | 안전 퓨즈 인서트, slo-blo, 2 A, 10 x 38 mm  |
| GTIN (EAN) | 4050118008685              |                                      |
| 수량         | 10 ST                      |                                      |
| 유형         | FUSE 1KV DC 4A 10/38       | 버전                                   |
| 주문 번호      | <a href="#">1224880000</a> | 안전 퓨즈 인서트, slo-blo, 4 A, 10 x 38 mm  |
| GTIN (EAN) | 4050118008920              |                                      |
| 수량         | 10 ST                      |                                      |
| 유형         | FUSE 1KV DC 6A 10/38       | 버전                                   |
| 주문 번호      | <a href="#">1224890000</a> | 안전 퓨즈 인서트, slo-blo, 6 A, 10 x 38 mm  |
| GTIN (EAN) | 4050118008906              |                                      |
| 수량         | 10 ST                      |                                      |
| 유형         | FUSE 1KV DC 8A 10/38       | 버전                                   |
| 주문 번호      | <a href="#">1224900000</a> |                                      |
| GTIN (EAN) | 4050118008692              |                                      |
| 수량         | 10 ST                      |                                      |
| 유형         | FUSE 1KV DC 10A 10/38      | 버전                                   |
| 주문 번호      | <a href="#">1224910000</a> | 안전 퓨즈 인서트, slo-blo, 10 A, 10 x 38 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118008746              |                                      |
| 수량         | 10 ST                      |                                      |
| 유형         | FUSE 1KV DC 12A 10/38      | 버전                                   |
| 주문 번호      | <a href="#">1224920000</a> | 안전 퓨즈 인서트, slo-blo, 12 A, 10 x 38 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118008944              |                                      |
| 수량         | 10 ST                      |                                      |
| 유형         | FUSE 1KV DC 16A 10/38      | 버전                                   |
| 주문 번호      | <a href="#">1224930000</a> | 안전 퓨즈 인서트, slo-blo, 15 A, 10 x 38 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118008913              |                                      |
| 수량         | 10 ST                      |                                      |
| 유형         | FUSE 1KV DC 20A 10/38      | 버전                                   |
| 주문 번호      | <a href="#">1224950000</a> | 안전 퓨즈 인서트, slo-blo, 20 A, 10 x 38 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118008821              |                                      |
| 수량         | 10 ST                      |                                      |

## 액세서리

### 블랭크



ESG는 실제 테스트를 거친 MultiCard 형식의 마커로, 수많은 잘 알려진 전기 장치에 사용할 수 있습니다. 따라서 고대비 형태의 고품질 장치 마킹이 가능합니다.

Siemens, ABB, Beckhoff 등 다양한 제조사 장치용으로 다양한 유형의 제품이 마련되어 있습니다.

장점 요약:

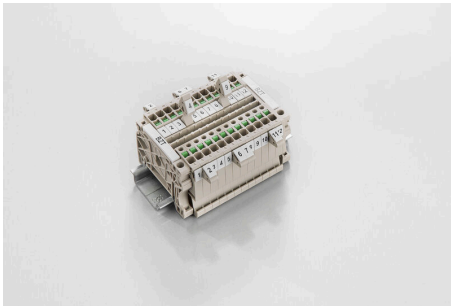
- 범용 태그, 자체 접착식 또는 클립온 태그, 유형에 따라 다름
- 정렬된 장치(예: 회로 차단기)의 경우, 태그 레일에 클립핑할 수 있는 ESG 마커를 공급합니다.
- 사양에 따른 개별 레이저 품질 인쇄

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

### 일반 주문 데이터

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 유형         | ESG 6/15 K MC NE WS        | 버전  |
| 주문 번호      | <a href="#">1880100000</a> | ESG, 디바이스 마커 x 15 mm, PA 66, 컬러 코드: 흰색, 자체 접착 |
| GTIN (EAN) | 4032248478781              |   |
| 수량         | 200 ST                     |   |

### 마커 홀더



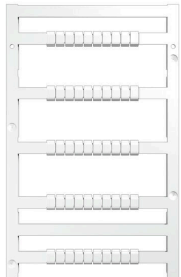
마커 홀더는 5 또는 5.1 mm의 피치를 갖는 표준 마커를 추가로 장착할 수 있게 해줍니다. 앵글 홀더를 옵션으로 함께 스냅하면 Klippon® Connect 모듈식 단자대의 모든 표준 마킹 채널에 장착이 가능합니다. 피팅 마커 유형은 지정 마커 홀더의 각 부속품 아래에서 찾을 수 있습니다.

### 일반 주문 데이터

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

## 액세서리

### 블랭크



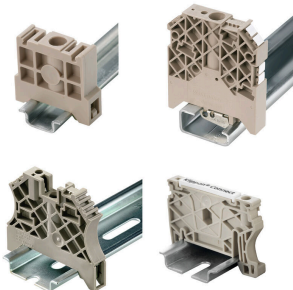
MultiFit은 타사 제조 단자대에도 사용되는 바이드물러 마커 시스템입니다. 바이드물러 Dekafix와 마찬가지로, MultiFit 제품군 마커는 표준 인쇄에 사용할 수 있습니다. MultiFit을 처음 사용할 때는 사용되는 단자대에서 샘플 마커로 테스트를 수행할 것을 권장합니다.

- 여러 단자대에 대해 하나의 마커 사용 가능
  - 표준 인쇄를 통해 바로 사용 가능한 마커
  - PrintJet CONNECT 또는 Plotter를 사용한 인쇄 용도의 블랭크 마커
  - 고객 CAE 데이터 또는 사양에 따라 개별적으로 인쇄된 마커 공급
  - 모든 용도에 하나의 마킹 시스템 사용
- 맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드물러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

### 일반 주문 데이터

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 유형         | MF 5/12 MC NE WS           | 버전   |
| 주문 번호      | <a href="#">1250090000</a> | MultiFit, 단자대 마커, 5 x 12 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Phoenix, 흰색 |
| GTIN (EAN) | 4050118040463              |  |
| 수량         | 250 ST                     |  |

### 엔드 브래킷



바이드물러 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.

### 일반 주문 데이터

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 유형         | ZST 1                      | 버전  |
| 주문 번호      | <a href="#">1269070000</a> | 액세서리, 액세서리 홀더                                       |
| GTIN (EAN) | 4050118094091              |   |
| 수량         | 25 ST                      |   |
| 유형         | WEW 35/2                   | 버전  |
| 주문 번호      | <a href="#">1061200000</a> | 엔드 브래킷, 진한 베이지색, TS 35, HB, Wemid, 너비: 8 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190030230              |   |
| 수량         | 50 ST                      |   |
| 유형         | WEW 35/2 GR                | 버전  |
| 주문 번호      | <a href="#">1859200000</a> | 엔드 브래킷, 회색, TS 35, V-2, Wemid, 너비: 8 mm, 100 °C     |
| GTIN (EAN) | 4032248411658              |   |
| 수량         | 50 ST                      |   |
| 유형         | WEW 35/2 SW                | 버전  |
| 주문 번호      | <a href="#">1061210000</a> | 엔드 브래킷, 검정, TS 35, V-2, Wemid, 너비: 8 mm, 100 °C     |
| GTIN (EAN) | 4032248136278              |   |
| 수량         | 50 ST                      |   |



### 액세서리

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 유형         | WEW 35/2 V0 GF SW          | 버전  |
| 주문 번호      | <a href="#">1479000000</a> | 엔드 브래킷, 검정, TS 35, V-0, Wemid, 너비: 8 mm, 130 °C |
| GTIN (EAN) | 4050118286779              |   |
| 수량         | 50 ST                      |   |