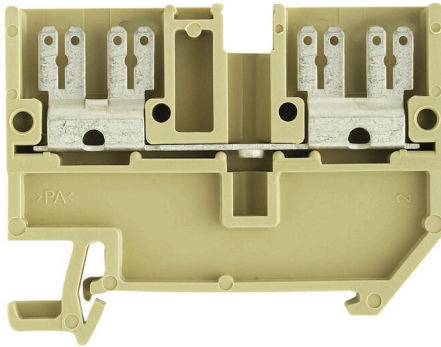


제품 이미지



전력, 신호 및 데이터를 공급하는 것은 전기 공학 및 패널 구축의 전통적인 요구 사항입니다. 절연재, 결선 시스템 및 단자대의 디자인이 차별화된 특징입니다. 기본 연결 단자대는 하나 이상의 컨덕터를 연결 및/또는 결선하기에 적합합니다. 이것은 동일한 전위에 있거나 서로 절연된 하나 이상의 연결 레벨을 가지고 있을 수 있습니다.

일반 주문 데이터

|            |   |
|------------|---|
| 버전         | 기본 연결 단자대 블록, 플랫 블레이드 결선, 베이지색/노란색, 2.5 mm², 20 A, 500 V, 결선 수: 4 |
| 주문 번호      | <a href="#">0699660000</a>  |
| 유형         | AST 1/35 6.3/2.8  |
| GTIN (EAN) | 4008190041861   |
| 수량         | 50 items  |

### 기술 데이터

#### 승인

승인



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

#### 치수 및 중량

|     |         |         |             |
|-----|---------|---------|-------------|
| 깊이  | 46 mm   | 깊이 (인치) | 1.811 inch  |
| 높이  | 40 mm   | 높이 (인치) | 1.5748 inch |
| 너비  | 6.5 mm  | 폭 (인치)  | 0.2559 inch |
| 순중량 | 10.52 g |         |             |

#### 온도

|              |                |              |                |
|--------------|----------------|--------------|----------------|
| 보관 온도        | -25 °C...55 °C | 주변 온도        | -50 °C...55 °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 |

#### CSA 등급 데이터

|              |           |              |      |
|--------------|-----------|--------------|------|
| 전압 크기 C(CSA) | 300 V     | 전류 크기 C(CSA) | 16 A |
| 인증 번호(CSA)   | 12400-142 |              |      |

#### UL 등급 데이터

|             |        |             |       |
|-------------|--------|-------------|-------|
| 전류 크기 C(UR) | 13 A   | 전압 크기 C(UR) | 300 V |
| 인증 번호(UR)   | E60693 |             |       |

#### 등급 데이터

|                          |                     |            |                             |
|--------------------------|---------------------|------------|-----------------------------|
| 정격 단면적                   | 2.5 mm <sup>2</sup> | 정격 전압      | 500 V                       |
| 정격 DC 전압                 | 500 V               | 정격 전류      | 20 A                        |
| 최대 와이어에서 전류              | 20 A                | 표준 규격      | IEC 61210, IEC 60947-7-1 규격 |
| IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률 | 1.33 mΩ             | 정격 임펄스 내전압 | 6 kV                        |
| IEC 60947-7-x 규격 전력 손실   | 0.77 W              | 오염 심각도     | 3                           |

#### 시스템 사양

|               |  |               |     |
|---------------|--|---------------|-----|
| 버전            | 케이블 러그 결선 사용 F2.8, 케이블 러그 결선 사용 F6.3, 스크류 고정 가능한 접프바용, 커넥터 없는 한쪽 끝 | 엔드 커버 플레이트 필요 | 예   |
| 전위 수          | 1  | 레벨 수          | 1   |
| 레벨당 클램프 지점 개수 | 4  | 계층당 전위 수      | 1   |
| 레벨 내부 교차 결선   | 아니요  | PE 결선         | 아니요 |

## AST 1/35 6.3/2.8

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

www.weidmueller.com

## 기술 데이터

|       |       |        |     |
|-------|-------|--------|-----|
| 장착 레일 | TS 35 | N-기능   | 아니요 |
| PE 기능 | 아니요   | PEN 기능 | 아니요 |

### 일반

|                 |        |       |                             |
|-----------------|--------|-------|-----------------------------|
| 결선 단면규격 AWG, 최대 | AWG 12 | 설치 권고 | 직접 장착                       |
| 결선 단면규격 AWG, 최소 | AWG 24 | 표준 규격 | IEC 61210, IEC 60947-7-1 규격 |
| 장착 레일           | TS 35  |       |                             |

### 자재 데이터

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

### 추가 기술 데이터

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

### 클램프용 컨덕터(정격 결선)

|   |                     |   |                     |
|---|---------------------|---|---------------------|
| 결선 단면규격 AWG, 최대                                   | AWG 12              | 결선 방향   | 상단                  |
| 결선 유형   | 플랫 블레이드 결선          | 결선 수  | 4                   |
| 클램프 범위, 최대  | 2.5 mm <sup>2</sup> | 클램프 범위, 최소  | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| 결선 단면규격 AWG, 최소                                   | AWG 24              | 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰<br>DIN 46228/4 채용 가능 꼬임, 최소 | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰<br>DIN 46228/1 채용 가능 꼬임, 최소 | 0.5 mm <sup>2</sup> | 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대                              | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소                              | 0.5 mm <sup>2</sup> | 결선 단면적, 꼬임, 최대                                    | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| 결선 단면적, 꼬임, 최소                                    | 0.5 mm <sup>2</sup> | 와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대                              | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| 와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소                             | 0.5 mm <sup>2</sup> | 결선 단면적, 가는 꼬임, 최소                                 | 0.5 mm <sup>2</sup> |

### 클램프용 전선(추가 결선)

|              |            |  |  |
|--------------|------------|--|--|
| 결선 유형, 추가 결선 | 플랫 블레이드 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 |             |             |

## AST 1/35 6.3/2.8

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

www.weidmueller.com

### 액세서리

#### 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 2 SAK4                   | 버전  |  |
| 주문 번호      | <a href="#">0336700000</a> | 점프바 (단자대), 스크류, 회색, 32 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 6.00, 절연: 아니요, 너비: 11 mm |  |
| GTIN (EAN) | 4008190033842              |   |  |
| 수량         | 50 ST                      |   |  |

#### 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 스크류형 점프바 시스템을 제공합니다.

#### 일반 주문 데이터

|            |                            |   |  |
|------------|----------------------------|---|--|
| 유형         | Q 3 SAK4                   | 버전  |  |
| 주문 번호      | <a href="#">0336800000</a> | 점프바 (단자대), 스크류, 회색, 32 A, 극 수: 3, 피치(mm)(P): 6.00, 절연: 아니요, 너비: 18 mm |  |
| GTIN (EAN) | 4008190089795              |   |  |
| 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 SAK4                   | 버전  |  |
| 주문 번호      | <a href="#">0336900000</a> | 점프바 (단자대), 스크류, 회색, 32 A, 극 수: 4, 피치(mm)(P): 6.00, 절연: 아니요, 너비: 24.5 mm |  |
| GTIN (EAN) | 4008190036201              |   |  |
| 수량         | 50 ST                      |   |  |

## AST 1/35 6.3/2.8

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

www.weidmueller.com

### 액세서리

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 유형         | Q 10 SAK4                  | 버전  |
| 주문 번호      | <a href="#">0368800000</a> | 점프바 (단자대), 스크류, 회색, 32 A, 극 수: 10, 피치(mm)(P): 6.00, |
| GTIN (EAN) | 4008190049478              | 절연: 아니요, 너비: 63.5 mm                                |
| 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 바이드몰러 단자대 시리즈에 정확히 대응되어 안전하고 규정을 준수하며 전문적인 배선에 기여합니다.

### 일반 주문 데이터

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 유형         | AP AST1+5 DB               | 버전  |
| 주문 번호      | <a href="#">0266400000</a> | 단자용 엔드 플레이트, 진한 베이지색, 높이: 58 mm, 너비: 1.5 mm, V-0, |
| GTIN (EAN) | 4008190176488              | Wemid, 스텝은: 예                                     |
| 수량         | 20 ST                      |   |
| 유형         | TSCH 1                     | 버전  |
| 주문 번호      | <a href="#">0319160000</a> | 소형 파티션 (단자대), PA 66, 베이지색, 연속 작동 온도, 최대: 100 °C   |
| GTIN (EAN) | 4008190097219              |   |
| 수량         | 100 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      | <a href="#">0180400000</a> | 테스트 어댑터 (단자대), 230 V, 20 mA |
| GTIN (EAN) | 4008190060121              |                             |
| 수량         | 20 ST                      |                             |
| 유형         | STB 14/D5/2.3/M3 SAK2.5    | 버전                          |
| 주문 번호      | <a href="#">0168600000</a> | SAK 시리즈, 소켓                 |
| GTIN (EAN) | 4008190135225              |                             |
| 수량         | 50 ST                      |                             |
| 유형         | STA 2.5/2                  | 버전                          |
| 주문 번호      | <a href="#">0165860000</a> | 테스트 어댑터 (단자대)               |
| GTIN (EAN) | 4008190129491              |                             |
| 수량         | 100 ST                     |                             |

액세서리

블랭크



Dekafix(DEK) 마커는 모든 도체와 플러그인 커넥터 및 전자 서버어셈블리용 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 바이드물러 케이블 커넥터에 적합
- 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공

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         | DEK 5/6.5 MC NE WS         | 버전  |
| 주문 번호      | <a href="#">1609840000</a> | Dekafix, 단자대 마커, 5 x 6.5 mm, 피치(mm)(P): 6.50 Weidmueller, |
| GTIN (EAN) | 4008190203429              | 흰색  |
| 수량         | 900 ST                     |   |

맞춤형 인쇄



Dekafix(DEK) 마커는 모든 도체와 플러그인 커넥터 및 전자 서버어셈블리용 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 바이드물러 케이블 커넥터에 적합
- 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공

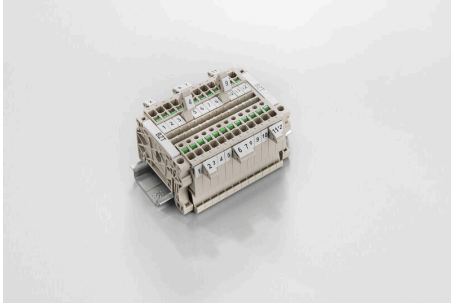
맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드물러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

일반 주문 데이터

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 유형         | DEK 5/6.5 MC SDR           | 버전  |
| 주문 번호      | <a href="#">1609850000</a> | Dekafix, 단자대 마커, 5 x 6.5 mm, 피치(mm)(P): 6.50 Weidmueller, |
| GTIN (EAN) | 4008190456610              | 고객 사양   |
| 수량         | 180 ST                     |   |

## 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      | <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                     |             |  |