



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

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, 텐션 클램프 결선, 6 mm², 800 V, 41 A, 진한 베이지색 |
|------------|--|
| 주문 번호 | <u>1771410000</u> |
| 유형 | ZDU 6-2/3AN |
| GTIN (EAN) | 4032248143146 |
| 수량 | 50 items |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인











| ROHS | 준수 |
|-----------------------|----------------|
| UL File Number Search | <u>UL 웹사이트</u> |
| 인증 번호(UR) | E60693 |

치수 및 중량

| 깊이 | 49.5 mm | 깊이 (인치) | 1.9488 inch |
|----------------|-------------|---------|-------------|
| DIN 레일을 포함한 깊이 | 50 mm | 높이 | 68 mm |
| 높이 (인치) | 2.6772 inch | 너비 | 8.1 mm |
| 폭 (인치) | 0.3189 inch | 순중량 | 19.36 g |

온도

| 보관 온도 | -25 °C55 °C | 주변 온도 | -5 °C40 °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) | 50 A | 인증 번호(CSA) | 200039-1152892 |
| 전압 크기 B(CSA) | 600 V | 전류 크기 B(CSA) | 50 A |
| 전압 크기 D(CSA) | 600 V | 전류 크기 D(CSA) | 5 A |
| 와이어 단면적 최소(CSA) | 20 AWG | | |

UL 등급 데이터

| 컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(UR) | 8 AWG | 전류 크기 C(UR) | 45 A |
|----------------------|--------|----------------------|--------|
| 전압 크기 C(UR) | 600 V | 컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(UR) | 22 AWG |
| 인증 번호(UR) | E60693 | 컨덕터 크기 필드 결선 최소(UR) | 22 AWG |
| 컨덕터 크기 필드 결선 최대(UR) | 8 AWG | | |

등급 데이터

| 정격 단면적 | 6 mm² | 정격 전압 | 800 V |
|--------------------------|---------|------------|---------------|
| 정격 DC 전압 | 800 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 | 8 kV |
| IEC 60947-7-x 규격 전력 손실 | 1.31 W | 오염 심각도 | 3 |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

| 시스템 사양 | | | |
|---|---|---|----------------------|
| 버전 | 텐션 스프링 클램프 결선, 플러그인 점프바용, 커넥터 없는 한쪽 끝 | 엔드 커버 플레이트 필요 | 예 |
| 전위 수 | 1 | 레벨 수 | 1 |
| 레벨당 클램프 지점 개수 | 3 | 계층당 전위 수 | 1 |
| 레벨 내부 교차 결선 | 아니요 | PE 결선 | 아니요 |
| 당착 레일 | TS 35 | | |
| 일반 | | | |
| 결선 단면규격 AWG, 최대 | AWG 8 | 결선 단면규격 AWG, 최소 | AWG 22 |
| 표준 규격 | IEC 60947-7-1 | 장착 레일 | TS 35 |
| 나재 데이터 | | | |
| 기본 재질 | Wemid | 컬러 코드 | 진한 베이지색 |
| JL 94 가연성 등급 | V-0 | | |
| 정격 데이터 IECEx/ATEX | | | |
| 인증 번호(ATEX) | DEMKO16ATEX1808U | 인증 번호(IECEX) | DEMKO16ATEX1808U |
| 인당 인호(ATEX) 최대 전압(ATEX) | 550 V | 전흥 년호(IECEX) 전류(ATEX) | 38 A |
| 러대 선접(ATEX) 라이어 단면적 최대(ATEX) | 10 mm ² | 선규(ATEX) 최대 전압(IECEX) | 550 V |
| 더이어 된단국 되대(ATEX) 전류(IECEX) | 38 A | 와이어 단면적 최대(IECEX) | 10 mm ² |
| ^{면 ㅠ(IECEX)} 마킹 EN 60079-7 | Ex eb II C Gb | <u>되어에 된단국 되네(IECEX)</u> Ex 2014/34/EU 라벨 | II 2 G D |
| 추가 기술 데이터 | EX CD II O GD | | 112 0 0 |
| -II LI - | 0.3.11 | O II FIRITA | |
| 개방측 | 오른쪽 | 유사 단자대 수 | 1 |
| 폭발 테스트 버전 | <mark>ଜା</mark> | 장착 유형 | 스냅온 |
| 클램프용 컨덕터(정격 결선) | | | |
| EC 60947-1 규격 게이지 | A5 | 결선 단면규격 AWG, 최대 | AWG 8 |
| 결선 방향 | 경사/꺾임 | 탈피 길이 | 12 mm |
| 결선 유형 | 텐션 클램프 결선 | | 3 |
| 클램프 범위, 최대 | 10 mm² | 클램프 범위, 최소 | 0.22 mm ² |
| 블레이드 크기 | 0.8 x 4.0 mm | 결선 단면규격 AWG, 최소 | AWG 22 |
| 아이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 NN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대 | 6 mm² | 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소 | 0.22 mm ² |
| 아이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대 | 6 mm² | 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소 | 0.22 mm ² |
| 아이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대 | 10 mm ² | 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소 | 0.22 mm ² |
| 결선 단면적, 꼬임, 최대 | 6 mm ² | 결선 단면적, 꼬임, 최소 | 0.22 mm ² |
| 트윈 와이어 종단 페룰, 최대 | 2.5 mm ² | 트윈 와이어 종단 페룰, 최소 | 0.5 mm ² |
| 와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대 | 10 mm ² | 와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소 | 0.22 mm ² |
| 결선 단면적, 가는 꼬임, 최소 | 0.22 mm ² | | |
| 클램프용 전선(추가 결선) | | | |
| 결선 유형, 추가 결선 | 텐션 클램프 결선 | | |
| | | | |
| 분류 | | | |
| 분류 ETIM 6.0 | EC000897 | ETIM 7.0 | EC000897 |

작성 날짜 12.11.2025 10:19:08 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

| ETIM 10.0 | EC000897 | ECLASS 9.0 | 27-14-11-20 |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ECLASS 9.1 | 27-14-11-20 | ECLASS 10.0 | 27-14-11-20 |
| ECLASS 11.0 | 27-14-11-20 | ECLASS 12.0 | 27-14-11-20 |
| ECLASS 13.0 | 27-25-01-01 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-01 | | |



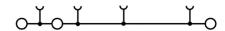


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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 시스템를 제공합니다.

일반 주문 데이터

| 유형 | ZQV 6/2 GE | 버전 |
|------------|-------------------|-----------------|
| 주문 번호 | <u>1627850000</u> | 액세서리, 점프바, 41 A |
| GTIN (EAN) | 4008190200428 | |
| 수량 | 60 ST | |
| 유형 | ZQV 6/3 GE | 버전 |
| 주문 번호 | <u>1627860000</u> | 액세서리, 점프바, 41 A |
| GTIN (EAN) | 4008190200435 | |
| 수량 | 60 ST | |
| 유형 | ZQV 6/4 GE | 버전 |
| 주문 번호 | <u>1627870000</u> | 액세서리, 점프바, 41 A |
| GTIN (EAN) | 4008190200442 | |
| 수량 | 60 ST | |
| 유형 | ZQV 6/24 GE | 버전 |
| 주문 번호 | 1908990000 | 액세서리, 점프바, 41 A |
| GTIN (EAN) | 4032248535309 | |
| 수량 | 10 ST | |
| 유형 | ZQV 6/32 GE | 버전 |
| 주문 번호 | <u>1733640000</u> | 액세서리, 점프바, 41 A |
| GTIN (EAN) | 4008190994334 | |
| 수량 | 10 ST | |

종판 / 파티션 플레이트



엔드 플레이트는 마지막 모듈형 단자대의 개방측에 장착되어 있습니다(엔드 브래킷 앞). 엔드 플레이트는 모듈형 단자대의 작동과 지정된 정격 전압을 보장합니다. 이는 전류가 흐르는 부품에 접촉되지 않도록 보호하고 마지막 단자대에 접촉 방지를 설정합니다.

일반 주문 데이터

유형 ZAP ZDU6-2 버전 주문 번호 <u>1771440000</u> Z-시리즈, 엔드 플레이트 GTIN (EAN) 수량 50 ST





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

액세서리

| 유형 | ZAP ZDU6-2 BL | 버전 |
|------------|-------------------|----------------|
| 주문 번호 | <u>1771450000</u> | Z-시리즈, 엔드 플레이트 |
| GTIN (EAN) | 4032248169726 | |
| 수량 | 50 ST | |
| 유형 | ZAP ZDU6-2 OR | 버전 |
| 주문 번호 | <u>1771460000</u> | Z-시리즈, 엔드 플레이트 |
| GTIN (EAN) | 4032248169733 | |
| 수량 | 50 ST | |
| 유형 | ZAP ZDU6-2 SW | 버전 |
| 주문 번호 | <u>1814710000</u> | Z-시리즈, 엔드 플레이트 |
| GTIN (EAN) | 4032248359417 | |
| 수량 | 50 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.

일반 주문 데이터

| 글만 ㅜㅜ | -11-1-1 | |
|---|--|--|
| 유형 | EW 35 | 버전 |
| 주문 번호 | 0383560000 | 엔드 브래킷, 베이지색, TS 35, V-2, Wemid, 너비: 8.5 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190181314 | |
| 수량 | 50 ST | |
| 유형 | EW 35 GR 7032 | 버전 |
| 주문 번호 | 0383530000 | 엔드 브래킷, 회색, TS 35, V-0, Wemid, 너비: 9 mm, 120 ℃ |
| GTIN (EAN) | 4008190027322 | |
| 수량 | 50 ST | |
| 유형 | EW 35/SCHA/M3 | 버전 |
| 주문 번호 | 0258660000 | 엔드 브래킷, 베이지색, TS 35, V-2, Wemid, 너비: 16.5 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190033477 | |
| 수량 | 20 ST | |
| | | |
| 유형 | WEW 35/1 | 버전 |
| 유형 주문 번호 | WEW 35/1 1059000000 | 버전 엔드 브래킷, 진한 베이지색, TS 35, V-2, Wemid, 너비: 12 mm, 100 °C |
| | | |
| 주문 번호 | 1059000000 | |
| 주문 번호 GTIN (EAN) | 1059000000 4008190172282 | |
| 주문 번호 GTIN (EAN) 수량 | 1059000000 4008190172282 50 ST | 엔드 브래킷, 진한 베이지색, TS 35, V-2, Wemid, 너비: 12 mm, 100 °C |
| 주문 번호 GTIN (EAN) 수량 유형 | 1059000000 4008190172282 50 ST WEW 35/2 | 엔드 브래킷, 진한 베이지색, TS 35, V-2, Wemid, 너비: 12 mm, 100 °C 버전 |
| 주문 번호 GTIN (EAN) 수량 유형 주문 번호 | 1059000000 4008190172282 50 ST WEW 35/2 1061200000 | 엔드 브래킷, 진한 베이지색, TS 35, V-2, Wemid, 너비: 12 mm, 100 °C 버전 |
| 주문 번호 GTIN (EAN) 수량 유형 주문 번호 GTIN (EAN) | 1059000000 4008190172282 50 ST WEW 35/2 1061200000 4008190030230 | 엔드 브래킷, 진한 베이지색, TS 35, V-2, Wemid, 너비: 12 mm, 100 °C 버전 |
| 주문 번호 GTIN (EAN) 수량 유형 주문 번호 GTIN (EAN) 수량 | 1059000000 4008190172282 50 ST WEW 35/2 1061200000 4008190030230 50 ST | 엔드 브래킷, 진한 베이지색, TS 35, V-2, Wemid, 너비: 12 mm, 100 °C 버전 엔드 브래킷, 진한 베이지색, TS 35, HB, Wemid, 너비: 8 mm, 100 °C |
| 주문 번호 GTIN (EAN) 수량 유형 주문 번호 GTIN (EAN) 수량 | 1059000000 4008190172282 50 ST WEW 35/2 1061200000 4008190030230 50 ST ZEW 35 | 엔드 브래킷, 진한 베이지색, TS 35, V-2, Wemid, 너비: 12 mm, 100 °C 버전 엔드 브래킷, 진한 베이지색, TS 35, HB, Wemid, 너비: 8 mm, 100 °C 버전 |
| 주문 번호 GTIN (EAN) 수량 유형 주문 번호 GTIN (EAN) 수량 유형 주문 번호 | 1059000000 4008190172282 50 ST WEW 35/2 1061200000 4008190030230 50 ST ZEW 35 9540000000 | 엔드 브래킷, 진한 베이지색, TS 35, V-2, Wemid, 너비: 12 mm, 100 °C 버전 엔드 브래킷, 진한 베이지색, TS 35, HB, Wemid, 너비: 8 mm, 100 °C 버전 |





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

액세서리

유형 ZEW 35/2

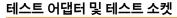
주문 번호 8630740000

GTIN (EAN) 4032248348916

수량 20 ST

버전 엔드 브래킷, 진한 베이지색, TS 35, V-2, Wemid, 너비: 8 mm, 100 °C

> 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 ZTA 7/ZA 주문 번호 1780670000

GTIN (EAN) 4032248180202

수량 25 ST

유형 PS 2.3 RT

주문 번호 0180400000

GTIN (EAN) 4008190060121

수량 20 ST 버전

액세서리, 테스트 어댑터, 9 A

버전

테스트 어댑터 (단자대), 230 V, 20 mA

STR 투명 스트립



일반 주문 데이터

유형 STR 7 F.SCHT 7 버전 주문 번호 0515300000

GTIN (EAN) 4008190182175

수량 20 ST 단자대 마커, 보호 캡, 27 x 6.3 mm, 투명

작성 날짜 12.11.2025 10:19:08 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

액세서리

블랭크



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 5/8 MC NE WS | 버전 |
|------------|-----------------------|--|
| 주문 번호 | <u>1856740000</u> | Dekafix, 단자대 마커, 5 x 8 mm, 피치(mm)(P): 8.00 Weidmueller, 흰색 |
| GTIN (EAN) | 4032248400850 | |
| 수량 | 800 ST | |
| 유형 | ZS 12/6 MC NE WS | 버전 |
| 주문 번호 | <u>1610020000</u> | ZS, 단자대 마커, 12 x 6 mm, 피치(mm)(P): 6.00 Weidmueller, Allen- |
| GTIN (EAN) | 4008190444600 | Bradley, 흰색 |
| 수량 | 400 ST | |
| 유형 | WS 12/8 PLUS MC NE WS | 버전 |
| 주문 번호 | <u>1906000000</u> | WS, 단자대 마커, 12 x 8 mm, 피치(mm)(P): 8.00 Weidmueller, 흰색 |
| GTIN (EAN) | 4032248528158 | |
| 수량 | 420 ST | |

ZGB 회전 가능 그룹 태그 홀더



ZGB 15는 힌지형 그룹 태그 캐리어입니다. 태그 캐리어에는 dekafix 5, WS 12/5 커넥터 마커 또는 인레이 태그 ESO 15를 담을 수 있습니다. ZGB 30은 힌지형 그룹 태그 캐리어입니다. 태그

캐리어에는 dekafix 5, WS 12/5 커넥터 마커 또는 인레이 태그 ESO 7을 담을 수 있습니다.

인레이 태그 및 보호 스트립은 "액세서리" 아래에서 찾을 수 있습니다.

일반 주문 데이터

| 유형 | ZGB 30 | 버전 |
|------------|-------------------|---|
| 주문 번호 | <u>1611930000</u> | 단자대 마커, 단자대 마커, 32 x 7 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmueller, |
| GTIN (EAN) | 4008190002251 | 흰색 |
| 수량 | 20 ST | |

작성 날짜 12.11.2025 10:19:08 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

액세서리

경고 커버



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

일반 주문 데이터

유형 ZAD 2/4 버전 주문 번호 <u>1609080000</u> Z-시리즈, 커버 GTIN (EAN) 4008190263317 수량 20 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

| | | 11 - 1 - 1 | |
|---|------------|-------------------|-------------|
| F | 우형 | BZT 1 WS 10/5 | 버전 |
| 국 | 주문 번호 | <u>1805490000</u> | 액세서리, 마커 홀더 |
| G | STIN (EAN) | 4032248270231 | |
| 4 | 수량 | 100 ST | |
| f | 우형 | BZT 1 ZA WS 10/5 | 버전 |
| 7 | 주문 번호 | <u>1805520000</u> | 액세서리, 마커 홀더 |
| G | STIN (EAN) | 4032248270248 | |
| 4 | 수량 | 100 ST | |
| | | | |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

액세서리

DEK 5/8



MultiMark 단자대 마커는 2개의 구성 요소로 만들어진 혁신적 복합재를 사용합니다. 마커의 경질 하단부는 커넥터에 안전하게 고정됩니다. 표면을 탄성 소재로 마감하여 장착이 간편합니다. 특수 천공된 재질을 사용해 스트립은 간격에 발생하는 약간의 편차를 수용할 수 있도록 늘어납니다(이 편차는 늘어나는 경향이 있으며, 특히 긴 단자대 블록일 경우 그 정도가 큼). 추가 장점: 표면 재질은 탁월한 인쇄 적성으로 인해 내구성 및 내마모성이 뛰어난 라벨링을 보장합니다. 300 dpi의 인쇄 해상도로 가독성이 매우 좋은 글자를 출력합니다.

MultiMark 사용 혜택

- 바이드뮬러 모듈형 단자대 블록에 호환 사용 가능
- 견고하고 내구성이 우수한 인쇄
- 연속 스트립으로 설치 시간 절감혁신적 복합소재 사용으로 간편한 장착
- 최적의 가독성을 위한 대형의 라벨 입력란
- 제조사 독립성으로 인한 높은 수준의 유연성

일반 주문 데이터

유형 DEK 5/8 MM WS 2007130000 주문 번호 GTIN (EAN) 4050118392012 수량 500 ST

버전

Dekafix, 단자대 마커, 5 x 8 mm, Weidmueller, 흰색

일자 스크류드라이버



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

일반 주문 데이터

유형 SDS 1.0X5.5X150 주문 번호 2749380000 GTIN (EAN) 4050118895605

스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 5.5 mm, 블레이드 길이: 150 mm,

블레이드 두께(A): 1 mm

수량 1 ST