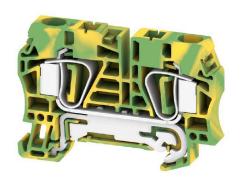


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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 | PE 단자대, 텐션 클램프 결선, 6 mm², 720 A (6 mm²), 녹색/노란색 |
|------------|---|
| 주문 번호 | <u>1608670000</u> |
| 유형 | ZPE 6 |
| GTIN (EAN) | 4008190259242 |
| 수량 | 50 items |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

| _ | o | ı |
|---|---|---|
| 5 | ĭ | _ |

승인



CURUSEX ATEX





| ROHS | 준수 | |
|-----------------------|----------------|--|
| UL File Number Search | <u>UL 웹사이트</u> | |
| 인증 번호(cURus) | E60693 | |
| 인증 번호(cURusEX) | E184763 | |

치수 및 중량

| 깊이 | 45 mm | 깊이 (인치) | 1.7716 inch |
|----------------|-------------|---------|-------------|
| DIN 레일을 포함한 깊이 | 45.5 mm | 높이 | 65 mm |
| 높이 (인치) | 2.5591 inch | 너비 | 8.1 mm |
| 폭 (인치) | 0.3189 inch | 순중량 | 21.63 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 | 인증 번호(CSA) | 200039-1152892 |
|-----------------|--------|-------------|----------------|
| 와이어 단면적 최소(CSA) | 20 AWG | | |

UL 등급 데이터

| 이즛 버ㅎ(cHRus) | F60693 |
|--------------|--------|

등급 데이터

| 정격 단면적 | 6 mm ² | 인접 단자대에 대한 정격 전압 | 800 V |
|--------------------------|-------------------|-----------------------|---------------|
| 정격 DC 전압 | 800 V | 표준 규격 | IEC 60947-7-2 |
| IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률 | 0.78 mΩ | 인접 단자대에 대한 정격 임펄스 내전압 | 8 kV |
| IEC 60947-7-x 규격 전력 손실 | 0.00 W | 오염 심각도 | 3 |

시스템 사양

| 버전 | 텐션 스프링 클램프 결선, PE 결선 사용, 커넥터 없는 한쪽 끝 | 엔드 커버 플레이트 필요 | બા |
|---------------|--|---------------|-------|
| 전위 수 | 1 | 레벨 수 | 1 |
| 레벨당 클램프 지점 개수 | 2 | 레벨 내부 교차 결선 | 아니요 |
| PE 결선 | 예 | 장착 레일 | TS 35 |
| PE 기능 | બા | PEN 기능 | 아니요 |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

| 일반 | | | |
|--|--|---|--|
| | | | |
| 결선 단면규격 AWG, 최대 | AWG 8 | 결선 단면규격 AWG, 최소 | AWG 22 |
| 표준 규격 | IEC 60947-7-2 | 장착 레일 | TS 35 |
| 자재 데이터 | | | |
| -1 -1 -11 -11 | | 7171 75 | - 411 (1 - 3 1 411 |
| 기본 재질 | Wemid | 컬러 코드 | 녹색/노란색 |
| UL 94 가연성 등급 | V-0 | | |
| 정격 데이터 IECEx/ATEX | | | |
| 인증 번호(ATEX) | DEMKO15ATEX1467U | 인증 번호(IECEX) | IECEXULD15.0008U |
| 근당 근포(ATEX) 와이어 단면적 최대(ATEX) | 10 mm ² | 와이어 단면적 최대(IECEX) | 10 mm ² |
| 파킹 EN 60079-7 | Ex eb II C Gb | Ex 2014/34/EU 라벨 | II 2 G D |
| | Ex ep il C db | EX 2014/34/EU 다필 | 11 2 G D |
| 추가 기술 데이터 | | | |
| 개방측 | 오른쪽 | 유사 단자대 수 | 1 |
| 게용ㅋ 폭발 테스트 버전 | 예 | 장착 유형 | 스냅온 |
| | VII | 07110 | |
| 크기 | _ | | |
| ΓS 35 오프셋 | 39 mm | | |
| 클램프용 컨덕터(정격 결선) | | | |
| | | | |
| EC 60947-1 규격 게이지 | A5 | 결선 단면규격 AWG, 최대 | AWG 8 |
| 결선 방향 | 상단 | 탈피 길이 | 13 mm |
| 결선 유형 | 텐션 클램프 결선 | - 결선 수 | 2 |
| 클램프 범위, 최대 | 10 mm² | 클램프 범위, 최소 | 0.22 mm ² |
| 블레이드 크기 | 0.6 x 3.5 mm | 결선 단면규격 AWG, 최소 | AWG 22 |
| 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대 | 6 mm ² | 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소 | 0.22 mm ² |
| 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대 | 6 mm ² | 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소 | 0.22 mm ² |
| 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대 | 10 mm ² | 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소 | 0.22 mm ² |
| 결선 단면적, 꼬임, 최대 | 10 mm ² | 결선 단면적, 꼬임, 최소 | 0.22 mm ² |
| 요 | 10 mm² | 와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소 | 0.22 mm ² |
| 결선 단면적, 가는 꼬임, 최소 | | | |
| | 0.22 mm ² | | |
| 클램프용 전선(추가 결선) | 0.22 mm ² | | |
| | | 격서 유형 추가 격서 | 테셔 클램ㅍ 결서 |
| 연결 방향 추가 연결 | 0.22 mm² 상단 | 결선 유형, 추가 결선 | 텐션 클램프 결선 |
| 연결 방향 추가 연결 | | 결선 유형, 추가 결선 | 텐션 클램프 결선 |
| 연결 방향 추가 연결 분류 | | 결선 유형, 추가 결선 ETIM 7.0 | 텐션 클램프 결선 EC000901 |
| 연결 방향 추가 연결 분류 ETIM 6.0 | 상단 | | |
| 연결 방향 추가 연결 분류 ETIM 6.0 ETIM 8.0 | 상단 EC000901 | ETIM 7.0 | EC000901 |
| 연결 방향 추가 연결 분류 ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 | 상단 EC000901 EC000901 EC000901 | ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 | EC000901 EC000901 27-14-11-41 |
| 연결 방향 추가 연결 분류 ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 | 상단 EC000901 EC000901 | ETIM 7.0 ETIM 9.0 | EC000901 EC000901 |
| 클램프용 전선(추가 결선) 연결 방향 추가 연결 분류 ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0 | 상단 EC000901 EC000901 EC000901 27-14-11-41 | ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 | EC000901 EC000901 27-14-11-41 27-14-11-41 |

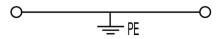




Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

액세서리

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/TW 5 | 버전 |
|------------|-------------------|--------------------------|
| 주문 번호 | <u>1608830000</u> | Z-시리즈, 엔드 플레이트, 파티션 플레이트 |
| GTIN (EAN) | 4008190207045 | |
| 수량 | 50 ST | |
| 유형 | ZAP/TW 5 BL | 버전 |
| 주문 번호 | 1608840000 | Z-시리즈, 엔드 플레이트, 파티션 플레이트 |
| GTIN (EAN) | 4008190207038 | |
| 수량 | 50 ST | |
| 유형 | ZAP/TW 5 OR | 버전 |
| 주문 번호 | <u>1608850000</u> | Z-시리즈, 엔드 플레이트, 파티션 플레이트 |
| GTIN (EAN) | 4008190208356 | |
| 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

| 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 °C |
| 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 | |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

액세서리

| 유형 | WEW 35/1 | 버전 | |
|---------------------------------|---|--|--|
| 주문 번호 | 1059000000 | 엔드 브래킷, 진한 베이지색, TS 35, V-2, Wemid, 너비: 12 mm, 100 °C | |
| GTIN (EAN) | 4008190172282 | | |
| 수량 | 50 ST | | |
| 유형 | WEW 35/2 | 버전 | |
| 주문 번호 | 1061200000 | 엔드 브래킷, 진한 베이지색, TS 35, HB, Wemid, 너비: 8 mm, 100 °C | |
| GTIN (EAN) | 4008190030230 | | |
| 수량 | 50 ST | | |
| | | | |
| 유형 | ZEW 35 | 버전 | |
| 유형 주문 번호 | ZEW 35 9540000000 | 버전 엔드 브래킷, 진한 베이지색, TS 35, V-2, Wemid, 너비: 6 mm, 100 °C | |
| | | ·- | |
| 주문 번호 | <u>9540000000</u> | ·- | |
| 주문 번호 GTIN (EAN) | <u>9540000000</u> 4008190956264 | ·- | |
| 주문 번호 GTIN (EAN) 수량 | 9540000000 4008190956264 20 ST | ㅡ 브래킷, 진한 베이지색, TS 35, V-2, Wemid, 너비: 6 mm, 100 °C | |
| 주문 번호 GTIN (EAN) 수량 유형 | 954000000 4008190956264 20 ST ZEW 35/2 | 센드 브래킷, 진한 베이지색, TS 35, V-2, Wemid, 너비: 6 mm, 100 °C 버전 | |

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 | ZTA 3 ZDU6 | 버전 |
|------------|-------------------|--------------------|
| 주문 번호 | <u>1654050000</u> | 액세서리, 테스트 어댑터, 9 A |
| GTIN (EAN) | 4008190420406 | |
| 수량 | 25 ST | |

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 3/4 | 버전 |
|------------|-------------------|-----------|
| 주문 번호 | <u>1609120000</u> | Z-시리즈, 커버 |
| GTIN (EAN) | 4008190209056 | |
| 수량 | 20 ST | |



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 15/5 MC NE WS | 버전 |
| 주문 번호 | <u>1646630000</u> | ZS, 단자대 마커, 15 x 5 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmueller, Allen- |
| GTIN (EAN) | 4008190401214 | Bradley, 흰색 |
| 수량 | 480 ST | |

STR 투명 스트립



일반 주문 데이터

| 유형 | STR 7 F.SCHT 7 | 버전 |
|------------|-------------------|-------------------------------|
| 주문 번호 | <u>0515300000</u> | 단자대 마커, 보호 캡, 27 x 6.3 mm, 투명 |
| GTIN (EAN) | 4008190182175 | |
| 수량 | 20 ST | |



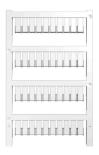
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

액세서리

블랭크



입증된 MultiCard 형식의 ZS 마커는 Z-시리즈를 위해 특별히 개발되었습니다. 인쇄 범위가 넓습니다. 힌지 메커니즘을 통해 해체 없이 점프바에 액세스할 수 있습니다. 싱글 태그가 스트립에 클립온되어 있어 빠른 설치가 가능합니다. 싱글 태그는 분리가 쉽습니다.

- 경첩이 부착된 마커 영역
- 스트립 형태로 또는 하나씩 부착 가능
- 입증된 MultiCard 형식의 마커

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

일반 주문 데이터

유영 ZS 12 주문 번호 <u>1610</u>

GTIN (EAN)

수량

ZS 12/6 MC NE WS 1610020000

4008190444600

400 ST

버전 ZS, 단자대 마커, 12 x 6 mm, 피치(mm)(P): 6.00 Weidmueller, Allen-

Bradley, 흰색

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.

TABLESO 16일 담일 가 썼답니다. 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

| = -11 × 1 - 1 | | |
|-------------------|---|--|
| ZGB 15 | 버전 | |
| <u>1636530000</u> | 단자대 마커, 단자대 마커, 15 x 7 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmueller, | |
| 4008190297053 | 흰색 | |
| 20 ST | | |
| ZGB 30 | 버전 | |
| <u>1611930000</u> | 단자대 마커, 단자대 마커, 32 x 7 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmueller, | |
| 4008190002251 | 흰색 | |
| 20 ST | | |
| ZGB 30/3.5 | 버전 | |
| <u>1778290000</u> | 단자대 마커, 단자대 마커, 32 x 7 mm, 피치(mm)(P): 3.50 흰색 | |
| 4032248161065 | | |
| 20 ST | | |
| | 1636530000 4008190297053 20 ST ZGB 30 1611930000 4008190002251 20 ST ZGB 30/3.5 1778290000 4032248161065 | |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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 | <u>1805490000</u> | 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 | |
| 스라 | 100 ST | |

DEK 5/8



WS/DEK

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 절감
- 혁신적 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 | 버전 |
|------------|---------------|--|
| 주문 번호 | 2007130000 | Dekafix, 단자대 마커, 5 x 8 mm, Weidmueller, 흰색 |
| GTIN (EAN) | 4050118392012 | |
| 수량 | 500 ST | |

작성 날짜 13.11.2025 07:33:40 MEZ

데이터 시트

ZPE 6



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

액세서리

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 <u>2749380000</u>

GTIN (EAN) 4050118895605

수량 1 ST

버전

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

블레이드 두께(A): 1 mm