

제품 이미지



컴팩트한 디자인의 미니 레일이 장착된 단자대는 소형 하우징, 단자대 박스 등 좁은 공간의 작업에 이상적입니다.

일반 주문 데이터

버전	Z-시리즈, PE 단자대, 정격 단면적: 2.5 mm², 텐션 클램프 결선, 녹색/노란색
주문 번호	1712810000
유형	ZPEB 2.5-2
GTIN (EAN)	4008190376826
수량	100 items

기술 데이터

승인

승인



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

치수 및 중량

깊이	31 mm	깊이 (인치)	1.2205 inch
DIN 레일을 포함한 깊이	32 mm	높이	33.5 mm
높이 (인치)	1.3189 inch	너비	5.1 mm
폭 (인치)	0.2008 inch	순중량	5.23 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)	12 AWG	인증 번호(CSA)	200039-1152892
와이어 단면적 최소(CSA)	26 AWG		

UL 등급 데이터

컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(cURus)	12 AWG	인증 번호(cURus)	E60693
컨덕터 크기 필드 결선 최소(cURus)	26 AWG	컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(cURus)	26 AWG
컨덕터 크기 필드 결선 최대(cURus)	12 AWG		

등급 데이터

정격 단면적	2.5 mm ²	인접 단자대에 대한 정격 전압	800 V
정격 DC 전압	800 V	정격 전류	24 A
표준 규격	IEC 60947-7-2	IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	1.33 mΩ
정격 임펄스 내전압	8 kV	인접 단자대에 대한 정격 임펄스 내전압	8 kV
IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	0.77 W	오염 심각도	3

시스템 사양

버전	텐션 스프링 클램프 결선, PE 결선 사용, 커넥터 없는 한쪽 끝	엔드 커버 플레이트 필요	예
전위 수	1	레벨 수	1

기술 데이터

레벨당 클램프 지점 개수	2	계층당 전위 수	1
레벨 내부 교차 결선	아니오	PE 결선	아니오
장착 레일	TS 15	N-기능	아니오
PE 기능	예	PEN 기능	아니오

일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26
표준 규격	IEC 60947-7-2	장착 레일	TS 15

자재 데이터

기본 재질	Wemid	컬러 코드	녹색/노란색
UL 94 가연성 등급	V-0		

정격 데이터 IECEx/ATEX

인증 번호(ATEX)	DEMKO16ATEX1808U	인증 번호(IECEx)	IECExULD16.0036U
와이어 단면적 최대(ATEX)	4 mm ²	와이어 단면적 최대(IECEx)	4 mm ²
마킹 EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Ex 2014/34/EU 라벨	II 2 G D

추가 기술 데이터

개방측	오른쪽	유사 단자대 수	1
폭발 테스트 버전	아니오	장착 유형	스냅온

크기

TS 15 오프셋	17 mm	TS 32 오프셋	34.5 mm
TS 35 오프셋	34.5 mm		

클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 게이지	A2	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12
결선 방향	측면	탈피 길이	10 mm
결선 유형	텐션 클램프 결선	결선 수	2
클램프 범위, 최대	4 mm ²	클램프 범위, 최소	0.13 mm ²
블레이드 크기	0.6 x 3.5 mm	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	1.5 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.13 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	1.5 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	0.13 mm ²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	2.5 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.13 mm ²
결선 단면적, 꼬임, 최대	4 mm ²	결선 단면적, 꼬임, 최소	0.13 mm ²
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	4 mm ²	와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.13 mm ²
결선 단면적, 가는 꼬임, 최소	0.13 mm ²		

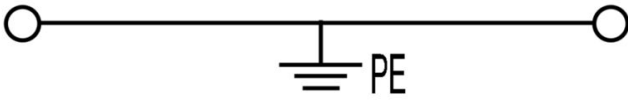
클램프용 전선(추가 결선)

결선 유형, 추가 결선	텐션 클램프 결선
--------------	-----------

분류

ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ETIM 10.0	EC000901	ECLASS 14.0	27-25-01-03
ECLASS 15.0	27-25-01-03		

도면



ZPEB 2.5-2

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

액세서리

www.weidmueller.com

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 바이드물러 단자대 시리즈에 정확히 대응되어 안전하고 규정을 준수하며 전문적인 배선에 기여합니다.

일반 주문 데이터

유형	ZAP ZDUB	버전
주문 번호	1704750000	Z-시리즈, 엔드 플레이트
GTIN (EAN)	4008190948405	
수량	50 ST	
유형	ZAP ZDUB BL	버전
주문 번호	1704760000	Z-시리즈, 엔드 플레이트
GTIN (EAN)	4008190948412	
수량	50 ST	
유형	ZAP ZDUB OR	버전
주문 번호	1704770000	Z-시리즈, 엔드 플레이트
GTIN (EAN)	4008190948429	
수량	50 ST	
유형	ZTW ZDUB	버전
주문 번호	1704340000	Z-시리즈, 파티션 플레이트
GTIN (EAN)	4008190948597	
수량	50 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	EW 15	버전
주문 번호	0382860000	엔드 브래킷, 베이지색, TS 15, V-2, 폴리아미드 66, 너비: 10 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190187804	°C
수량	50 ST	
유형	EW 15/2	버전
주문 번호	1071900000	엔드 브래킷, 진한 베이지색, TS 15, HB, 플라스틱, 너비: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190462949	
수량	50 ST	

ZPEB 2.5-2

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

www.weidmueller.com

액세서리

유형	ZEW 15	버전
주문 번호	7920340000	엔드 브래킷, 베이지색, TS 15, V-2, 플라스틱, 너비: 5 mm, 120 °C
GTIN (EAN)	4032248238910	
수량	20 ST	

맞춤형 인쇄



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 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 5/5 MC SDR	버전
주문 번호	1609810000	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 5 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmueller, 고객
GTIN (EAN)	4008190456597	사양
수량	200 ST	

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 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 5/5 MC NE WS	버전
주문 번호	1609801044	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 5 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmueller, 흰색
GTIN (EAN)	4008190397111	
수량	1000 ST	
유형	WS 10/15 MC NE WS	버전
주문 번호	1854090000	WS, 단자대 마커, 10 x 15 mm, 피치(mm)(P): 15.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248390694	Allen-Bradley, 흰색
수량	240 ST	

ZPEB 2.5-2

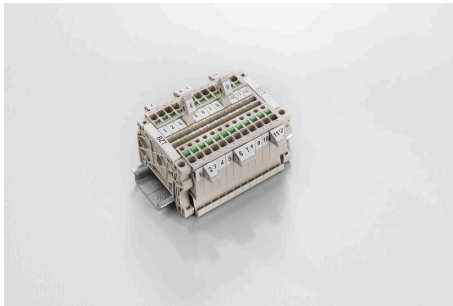
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

액세서리

유형	WS 10/5 M MC NE WS	버전
주문 번호	1792000000	WS, 단자대 마커, 10 x 5 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmueller, Allen-Bradley, 흰색
GTIN (EAN)	4032248223862	
수량	720 ST	
유형	WS 10/5 MC NE WS	버전
주문 번호	1635000000	WS, 단자대 마커, 10 x 5 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmueller, Allen-Bradley, 흰색
GTIN (EAN)	4008190261948	
수량	720 ST	
유형	ZS 10/5 MC NE WS	버전
주문 번호	1610000000	ZS, 단자대 마커, 10 x 5 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmueller, Allen-Bradley, 흰색
GTIN (EAN)	4008190263171	
수량	480 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	

일자 스크류드라이버



VDE 절연 스크류드라이버 세트, 최대 1000 V AC 및 1500 V DC의 전류가 흐르는 부품에서 작업 가능, DIN EN 60900. IEC 900. 각 세트 피스는 "GS" 안전 검증을 받음. 완전 강화 고합금 크로미움-바나듐-몰리브덴 스틸 재질의 블레이드, 건 메탈 마감.

일반 주문 데이터

유형	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	버전
주문 번호	2749610000	조립 공구, 블레이드 폭(B): 3.5 mm, 블레이드 길이: 100 mm, 블레이드 두께(A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4050118896350	
수량	1 ST	