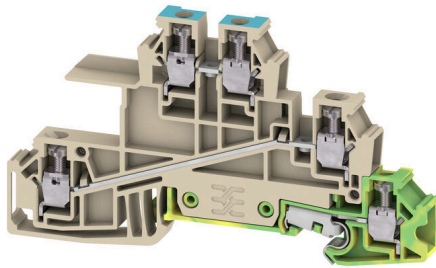


제품 이미지



빌딩 설치 배선

빌딩 설치 분야에 대해서는 10x3 구리 레일을 중심으로 설치 단자대 블록, 중립 컨덕터 단자대 블록 및 분배 단자대 블록에서부터 완벽한 버스바 및 버스바 홀더 등의 액세서리에 이르는 완벽하게 조율된 구성품을 통해 완전한 시스템을 제공합니다.

일반 주문 데이터

버전	다중 레벨 설치 단자대 블록, 스크류 결선, 진한 베이지색, 2.5 mm ² , 24 A, 400 V, 결선 수: 5, 레벨 수: 3
주문 번호	1030700000
유형	WDL 2.5/S/N/L/PE
GTIN (EAN)	4008190184452
수량	50 items

기술 데이터

승인

승인



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

치수 및 중량

깊이	48 mm	깊이 (인치)	1.8898 inch
DIN 레일을 포함한 깊이	49 mm	높이	84.5 mm
높이 (인치)	3.3268 inch	너비	6.1 mm
폭 (인치)	0.2402 inch	순중량	17.13 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)	12400-296
전압 크기 B(CSA)	300 V	전류 크기 B(CSA)	10 A
전압 크기 D(CSA)	300 V	전류 크기 D(CSA)	10 A
와이어 단면적 최소(CSA)	26 AWG		

UL 등급 데이터

컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(UR)	12 AWG	전류 크기 C(UR)	15 A
전압 크기 C(UR)	300 V	컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(UR)	26 AWG
인증 번호(UR)	E60693	컨덕터 크기 필드 결선 최소(UR)	22 AWG
컨덕터 크기 필드 결선 최대(UR)	12 AWG		

등급 데이터

정격 단면적	2.5 mm ²	정격 전압	400 V
정격 DC 전압	400 V	정격 전류	24 A
최대 와이어에서 전류	32 A	표준 규격	IEC 60947-7-1 (-7-2)
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	1.33 mΩ	정격 임펄스 내전압	4 kV
IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	0.77 W	정격 전압(L / L)	400 V
정격 전압(L / N)	250 V	정격 전압(L / PE)	250 V
서지 전압 범주	III	오염 심각도	3

시스템 사양

버전	스크류 결선, N, L 및 PE 결선, 스크류 고정 가능한	엔드 커버 플레이트 필요	예
----	----------------------------------	---------------	---

WDL 2.5/S/N/L/PE

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

	점프바용, 커넥터 없는 한쪽 끝		
전위 수	3	레벨 수	3
레벨당 클램프 지점 개수	2	계층당 전위 수	1
레벨 내부 교차 결선	아니요	PE 결선	예
장착 레일	TS 35	N-기능	예
PE 기능	예	PEN 기능	아니요

일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26
표준 규격	IEC 60947-7-1 (-7-2)	장착 레일	TS 35

자재 데이터

기본 재질	Wemid	컬러 코드	진한 베이지색
UL 94 가연성 등급	V-0		

추가 기술 데이터

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

클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 게이지	A3		
결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12		
결선 방향	측면		
조임 토크, 최대	0.6 Nm		
조임 토크, 최소	0.4 Nm		
탈피 길이	8 mm		
결선의 유형 2	스크류 결선		
결선 유형	스크류 결선		
결선 수	5		
클램프 범위, 최대	4 mm ²		
클램프 범위, 최소	0.13 mm ²		
클램프 스크류	M 2.5		
블레이드 크기	0.6 x 3.5 mm		
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26		
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	2.5 mm ²		
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.13 mm ²		
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	2.5 mm ²		
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	0.13 mm ²		
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	4 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		
DMS 전기 스크류드라이버 사용 토크 레벨	1		
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	4 mm ²		
와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.13 mm ²		
클램프형 도체	결선 규격	스크류 결선	
	도체 결선 단면적	유형	단선, H05(07) V-U
		최소	0.5 mm ²
		최대	4 mm ²

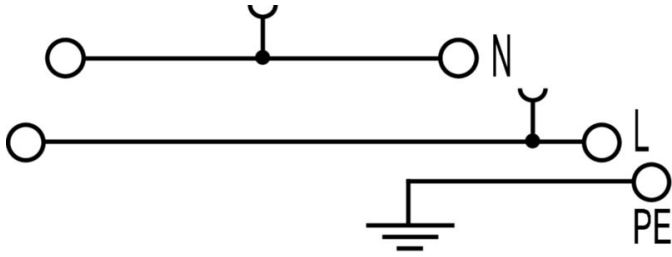
기술 데이터

와이어 종단 페룰	공칭	2.5 mm ²	
		탈피 길이	최소 8 mm
	최대 8 mm		
	조임 토크	공칭 8 mm	
최소 0.4 Nm			
최대 0.6 Nm			
결선 규격	스크류 결선		
도체 결선 단면적	유형	꼬임, H07V-R	
	최소	1.5 mm ²	
	최대	4 mm ²	
와이어 종단 페룰	공칭	2.5 mm ²	
		탈피 길이	최소 8 mm
	최대 8 mm		
	조임 토크	공칭 8 mm	
최소 0.4 Nm			
최대 0.6 Nm			
결선 규격	스크류 결선		
도체 결선 단면적	유형	연선, H05(07) V-K	
	최소	0.5 mm ²	
	최대	4 mm ²	
와이어 종단 페룰	공칭	2.5 mm ²	
		탈피 길이	최소 8 mm
	최대 8 mm		
	조임 토크	공칭 8 mm	
최소 0.4 Nm			
최대 0.6 Nm			

분류

ETIM 8.0	EC001329	ETIM 9.0	EC001329
ETIM 10.0	EC001329	ECLASS 14.0	27-25-01-10
ECLASS 15.0	27-25-01-10		

도면



WDL 2.5/S/N/L/PE

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. 풀이 분리되더라도 단자대 블록의 점접 안정성은 여전히 보장됩니다. 당사의 포트폴리오는 모듈형 터미널 블록을 위한 플러그형 및 스크루형 점프바 시스템을 제공합니다.

일반 주문 데이터

유형	Q 2 WDL2.5S	버전	
주문 번호	1071500000	점프바 (단자대), 스크루, 노란색, 24 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 6.10,	
GTIN (EAN)	4008190424930	절연: 예, 너비: 4 mm	
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	Q 3 WDL2.5S	버전	
주문 번호	1071600000	점프바 (단자대), 스크루, 노란색, 24 A, 극 수: 3, 피치(mm)(P): 6.10,	
GTIN (EAN)	4008190424923	절연: 예, 너비: 4 mm	
수량	50 ST		
유형	Q 4 WDL2.5S	버전	
주문 번호	1071700000	점프바 (단자대), 스크루, 노란색, 24 A, 극 수: 4, 피치(mm)(P): 6.10,	
GTIN (EAN)	4008190424916	절연: 예, 너비: 4 mm	
수량	50 ST		
유형	Q 10 WDL2.5S	버전	
주문 번호	1071800000	점프바 (단자대), 스크루, 노란색, 24 A, 극 수: 10, 피치(mm)(P): 6.10,	
GTIN (EAN)	4008190424893	절연: 예, 너비: 4 mm	
수량	20 ST		

WDL 2.5/S/N/L/PE

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. 풀이 분리되더라도 단자대 블록의 점접 안정성은 여전히 보장됩니다. 당사의 포트폴리오는 모듈형 터미널 블록을 위한 플러그형 및 스크루형 점프바 시스템을 제공합니다.

일반 주문 데이터

유형	Q 20 WDL2.5S	버전	
주문 번호	1074200000	점프바 (단자대), 스크루, 노란색, 24 A, 극 수: 20, 피치(mm)(P): 6.10,	
GTIN (EAN)	4008190910501	절연: 예, 너비: 4 mm	
수량	20 ST		

종판 / 파티션 플레이트

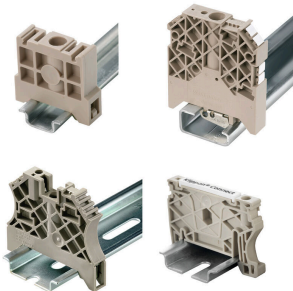


종판과 엔드 플레이트는 단자대의 필수 부속품입니다. 종판은 서로 다른 전위와 기능 그룹을 광학적으로 및 전기적으로 분리하여 안전성을 높이고 배전반 내부의 명확한 구조를 보장합니다. 엔드 플레이트는 측면의 단자대 열을 마감하고, 전류가 흐르는 부품과의 접촉을 방지하며, 깔끔하고 안정적인 마감을 보장합니다. 두 부품 모두 각각의 바이드몰러 단자대 시리즈에 정확히 대응되어 안전하고 규정을 준수하며 전문적인 배선에 기여합니다.

일반 주문 데이터

유형	WAP WDL2.5/S	버전	
주문 번호	1067700000	단자용 엔드 플레이트, 진한 베이지색, 높이: 94.5 mm, 너비: 1.5 mm,	
GTIN (EAN)	4008190059316	V-0, Wemid, 스냅온: 아니요	
수량	20 ST		
유형	WHP WDL2.5/S BL	버전	
주문 번호	1067980000	단자대용 종단 및 파티션 플레이트, 파란색, 높이: 84.5 mm, 너비: 2	
GTIN (EAN)	4008190022440	mm, V-0, Wemid	
수량	20 ST		

엔드 브래킷



바이드몰러 제품군에는 단자대 레일에 영구적이고 안정적으로 마운트될 수 있도록 보장하고 미끄러짐을 방지하는 엔드 브래킷이 포함되어 있습니다. 스크루가 포함 또는 포함되지 않은 버전을 사용할 수 있습니다. 엔드 브래킷에는 마킹 옵션(그룹 마커용 포함)과 테스트 플러그 홀더가 포함되어 있습니다.

WDL 2.5/S/N/L/PE

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

www.weidmueller.com

액세서리

일반 주문 데이터

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		

일자 스크류드라이버



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

일반 주문 데이터

유형	SDS 0.6X3.5X100	버전	
주문 번호	9008330000	스크류드라이버, 스크류드라이버	
GTIN (EAN)	4032248056286		
수량	1 ST		

버스바



다양한 재질의 버스바와 관련 액세서리를 사용하여, 아주 작은 설치 공간에서 케이블을 연결할 수 있습니다. 응용 분야에 따라 전위를 수집, 분배 또는 소멸시킬 수 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	SSCH 10X3X1000 CU/SN	버전	
주문 번호	0348900000	버스바 (단자대), 은색, 높이: 1000 mm, 깊이: 3 mm, 구리	
GTIN (EAN)	4008190024802		
수량	25 M		

WDL 2.5/S/N/L/PE

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

www.weidmueller.com

액세서리

버스바 결선

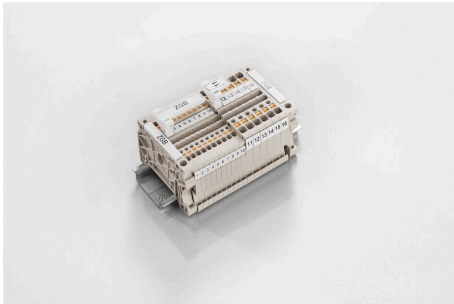


바이드물러는 다양한 유형의 버스바 시스템을 위한 태핑 터미널을 제공합니다. 응용 분야에 따라 절연 및 비절연 탭오프 단자대를 구분할 수 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	ZB 4	버전	
주문 번호	0316500000	단자대 (버스바 결선)	
GTIN (EAN)	4008190061999		
수량	50 ST		
유형	ZB 16 ZKSC	버전	
주문 번호	0316600000	단자대 (버스바 결선)	
GTIN (EAN)	4008190145989		
수량	50 ST		
유형	ZB 35/M6X16	버전	
주문 번호	0266500000	단자대 (버스바 결선)	
GTIN (EAN)	4008190102814		
수량	20 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 15	버전	
주문 번호	1636530000	단자대 마커, 단자대 마커, 15 x 7 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmueller,	
GTIN (EAN)	4008190297053	흰색	
수량	20 ST		
유형	ZGB 30	버전	
주문 번호	1611930000	단자대 마커, 단자대 마커, 32 x 7 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmueller,	
GTIN (EAN)	4008190002251	흰색	
수량	20 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	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		

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	TSCH 1	버전	
주문 번호	0319160000	소형 파티션 (단자대), PA 66, 베이지색, 연속 작동 온도, 최대: 100 °C	
GTIN (EAN)	4008190097219		
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 바이트몰러 케이블 커넥터에 적합
- 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공

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

일반 주문 데이터

유형	DEK 5/6 MC NE WS	버전
주문 번호	1609820000	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 6 mm, 피치(mm)(P): 6.00 Weidmueller, 흰색
GTIN (EAN)	4008190203436	
수량	1000 ST	
유형	WS 8/6 PLUS MC NE WS	버전
주문 번호	1951880000	WS, 단자대 마커, 8 x 6 mm, 피치(mm)(P): 6.00 Weidmueller, 흰색
GTIN (EAN)	4032248632114	
수량	600 ST	