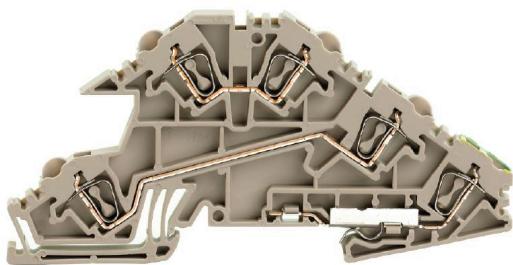


ZDL 2.5 S/L/L/PE

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

www.weidmueller.com

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	Z-시리즈, 설치 다층 단자대, 정격 단면적: 2.5 mm ² , 텐션 클램프 결선, 진한 베이지색, 직접 장착
주문 번호	1720810000
유형	ZDL 2.5 S/L/L/PE
GTIN (EAN)	4008190380366
수량	50 items
배송 상태	향후에는 이 품목을 더 이상 사용할 수 없습니다.
이용가능 기간	2023-03-31T00:00:00+02:00
대체용 제품	AITB 2.5 BB L-L-PE

ZDL 2.5 S/L/L/PE

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

www.weidmueller.com

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
높이	95 mm	높이 (인치)	3.7401 inch
너비	5.1 mm	폭 (인치)	0.2008 inch
순중량	12.21 g		

온도

보관 온도	-25 °C...55 °C	주변 온도	-5 °C...40 °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)	154685-1142891
전압 크기 D(CSA)	300 V	전류 크기 D(CSA)	10 A
와이어 단면적 최소(CSA)	26 AWG		

UL 등급 데이터

전압 크기 B(UR)	300 V	전류 크기 B(UR)	15 A
컨터터 크기 팩토리 결선 최대(UR)	12 AWG	전류 크기 D(UR)	10 A
컨터터 크기 팩토리 결선 최소(UR)	26 AWG	인증 번호(UR)	E60693
컨터터 크기 필드 결선 최소(UR)	26 AWG	전압 크기 D(UR)	300 V
컨터터 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	24 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	오염 심각도	3

시스템 사양

버전	3-컨터터 설치 단자대, 텐션 스프링 클램프 결선, PE 결선 사용, 플러그인 점프바용, 커넥터 없는 한쪽 끝	엔드 커버 플레이트 필요	예
전위 수	3	레벨 수	2

ZDL 2.5 S/L/L/PE

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

레벨당 클램프 지점 개수	2	계층당 전위 수	1
레벨 내부 고차 결선	아니요	PE 결선	예
장착 레일	TS 35	N-기능	아니요
PE 기능	예	PEN 기능	아니요

일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12	설치 권고	직접 장착
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	설치 권고	직접 장착
폭발 테스트 버전	아니요	장착 유형	스냅온

클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 게이지	A2	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12
결선 방향	경사/꺾임	탈피 길이	8 mm
결선 유형	텐션 클램프 결선	결선 수	5
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 폐를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	2.5 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.13 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	2.5 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 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, 최소	0.13 mm ²	와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	4 mm ²
와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.13 mm ²		

분류

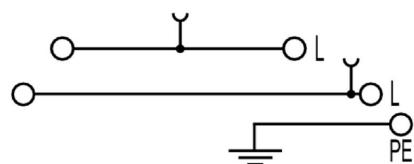
ETIM 6.0	EC001329	ETIM 7.0	EC001329
ETIM 8.0	EC001329	ETIM 9.0	EC001329
ETIM 10.0	EC001329	ECLASS 9.0	27-14-11-25
ECLASS 9.1	27-14-11-25	ECLASS 10.0	27-14-11-25
ECLASS 11.0	27-14-11-25	ECLASS 12.0	27-14-11-25
ECLASS 13.0	27-25-01-10	ECLASS 14.0	27-25-01-10
ECLASS 15.0	27-25-01-10		

ZDL 2.5 S/L/L/PE

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

도면

www.weidmueller.com



ZDL 2.5 S/L/L/PE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 시스템을 제공합니다.

일반 주문 데이터

유형	ZQV 2.5N/2 GE	버전
주문 번호	1693800000	W-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883621	
수량	60 ST	
유형	ZQV 2.5N/3 GE	버전
주문 번호	1693810000	W-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883645	
수량	60 ST	
유형	ZQV 2.5N/4 GE	버전
주문 번호	1693820000	W-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883652	
수량	60 ST	
유형	ZQV 2.5N/5 GE	버전
주문 번호	1693830000	W-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883669	
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/6 GE	버전
주문 번호	1693840000	W-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883676	
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/7 GE	버전
주문 번호	1693850000	W-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883683	
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/8 GE	버전
주문 번호	1693860000	W-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883690	
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/9 GE	버전
주문 번호	1693870000	W-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883706	
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/10 GE	버전
주문 번호	1693880000	W-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883720	
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/20 GE	버전
주문 번호	1909000000	W-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4032248535613	
수량	20 ST	

ZDL 2.5 S/L/L/PE

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

www.weidmueller.com

액세서리

유형	ZQV 2.5N/50 GE	버전
주문 번호	1693890000	W-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883737	
수량	5 ST	

종판 / 파티션 플레이트

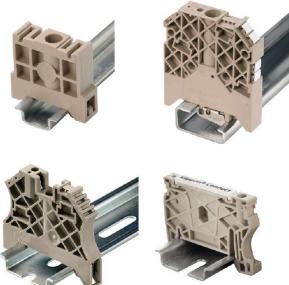


엔드 플레이트는 마지막 모듈형 단자대의 개방측에 장착되어 있습니다(엔드 브래킷 앞). 엔드 플레이트는 모듈형 단자대의 작동과 지정된 정격 전압을 보장합니다. 이는 전류가 흐르는 부품에 접촉되지 않도록 보호하고 마지막 단자대에 접촉 방지를 설정합니다.

일반 주문 데이터

유형	ZAP ZDL2.5S	버전
주문 번호	1720900000	Z-시리즈, 엔드 플레이트
GTIN (EAN)	4008190381059	
수량	20 ST	

엔드 브래킷



바이드뮐러 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/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
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	

ZDL 2.5 S/L/L/PE

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

www.weidmueller.com

액세서리

유형	ZEW 35	버전
주문 번호	9540000000	엔드 브래킷, 진한 베이지색, TS 35, V-2, Wemid, 너비: 6 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190956264	
수량	20 ST	
유형	ZEW 35/2	버전
주문 번호	8630740000	엔드 브래킷, 진한 베이지색, TS 35, V-2, Wemid, 너비: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4032248348916	
수량	20 ST	

버스바 결선



바이드뮐러는 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 4G BL	버전
주문 번호	0322180000	단자대 (버스바 결선)
GTIN (EAN)	4008190050504	
수량	50 ST	
유형	ZB 4K GE/GN	버전
주문 번호	0475360000	단자대 (버스바 결선)
GTIN (EAN)	4008190188047	
수량	50 ST	
유형	ZB 4K GG HENSEL	버전
주문 번호	1824560000	단자대 (버스바 결선)
GTIN (EAN)	4032248330973	
수량	50 ST	
유형	ZB 4K SW	버전
주문 번호	0475310000	단자대 (버스바 결선)
GTIN (EAN)	4008190008406	
수량	50 ST	
유형	ZB 4/6	버전
주문 번호	0556700000	단자대 (버스바 결선)
GTIN (EAN)	4008190188412	
수량	50 ST	
유형	ZB 4/6K BL	버전
주문 번호	0565480000	단자대 (버스바 결선)
GTIN (EAN)	4008190086831	
수량	50 ST	

ZDL 2.5 S/L/L/PE

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

www.weidmueller.com

액세서리

유형	ZB 16K BL	버전
주문 번호	0502880000	단자대 (버스바 결선)
GTIN (EAN)	4008190014186	
수량	50 ST	
유형	ZB 4/6K GE/GN	버전
주문 번호	0565460000	단자대 (버스바 결선)
GTIN (EAN)	4008190032609	
수량	50 ST	
유형	ZB 16K GE/GN	버전
주문 번호	0502860000	단자대 (버스바 결선)
GTIN (EAN)	4008190188795	
수량	50 ST	
유형	ZB 16K SW	버전
주문 번호	0502810000	단자대 (버스바 결선)
GTIN (EAN)	4008190332563	
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	
유형	ZB 35K GE/GN M6X16	버전
주문 번호	0502660000	단자대 (버스바 결선)
GTIN (EAN)	4008190052294	
수량	20 ST	
유형	ZB 35K SW M6X16	버전
주문 번호	0502610000	단자대 (버스바 결선)
GTIN (EAN)	4008190332587	
수량	20 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	

ZDL 2.5 S/L/L/PE

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

www.weidmueller.com

액세서리

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 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 5/5 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	

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	

ZDL 2.5 S/L/L/PE

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

www.weidmueller.com

액세서리

일자 스크류드라이버



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
GTIN (EAN)	4050118896350	두께(A): 0.6 mm
수량	1 ST	