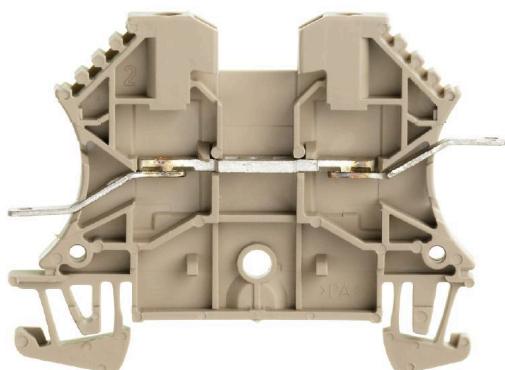


WDU 2.5 LL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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	W-시리즈, 기본 연결 단자대, 정격 단면적: 2.5 mm ² , 용접 결선
주문 번호	1022200000
유형	WDU 2.5 LL
GTIN (EAN)	4008190145859
수량	100 items

WDU 2.5 LL

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



RoHS

준수

치수 및 중량

깊이	46.5 mm	깊이 (인치)	1.8307 inch
높이	64 mm	높이 (인치)	2.5197 inch
너비	5.1 mm	폭 (인치)	0.2008 inch
순중량	6.78 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

등급 데이터

정격 단면적	2.5 mm ²	정격 전압	400 V
정격 DC 전압	400 V	정격 전류	15 A
최대 와이어에서 전류	15 A	표준 규격	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	1.33 mΩ	정격 임펄스 내전압	6 kV
IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	0.77 W	오염 심각도	3

시스템 사양

버전	솔더식 사용, 양측, 커넥터 없는 한쪽 끝	엔드 커버 플레이트 필요	예
전위 수	1	레벨 수	1
레벨당 클램프 지점 개수	2	계층당 전위 수	0
레벨 내부 교차 결선	아니요	PE 결선	아니요
장착 레일	TS 35	N-기능	아니요
PE 기능	아니요	PEN 기능	아니요

일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 14	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 20
표준 규격	IEC 60947-7-1	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

WDU 2.5 LL

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

클램프용 컨덕터(정격 결선)

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 14	결선 방향	측면
조임 토크, 최대	0.8 Nm	조임 토크, 최소	0.4 Nm
탈피 길이	10 mm	결선 유형	용접 결선
결선 수	2	클램프 범위, 최대	1.5 mm ²
클램프 범위, 최소	0.5 mm ²	클램프 스크류	M 2.5
블레이드 크기	0.6 x 3.5 mm	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 20
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.5 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	0.5 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	1.5 mm ²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.5 mm ²	결선 단면적, 꼬임, 최대	1.5 mm ²
결선 단면적, 꼬임, 최소	0.5 mm ²	DMS 전기 스크류드라이버 사용 토크 레벨	1
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	1.5 mm ²	와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.5 mm ²
결선 단면적, 가는 꼬임, 최소	0.5 mm ²		

클램프용 전선(추가 결선)

결선 유형, 추가 결선	용접 결선
--------------	-------

분류

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
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		

WDU 2.5 LL

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

도면

www.weidmueller.com



WDU 2.5 LL

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	WQV 2.5/2	버전
주문 번호	1053660000	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 32 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 5.10, 절연: 예, 너비: 7 mm
GTIN (EAN)	4008190031121	
수량	50 ST	
유형	WQV 2.5/3	버전
주문 번호	1053760000	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 32 A, 극 수: 3, 피치(mm)(P): 5.10, 절연: 예, 너비: 7 mm
GTIN (EAN)	4008190058999	
수량	50 ST	
유형	WQV 2.5/4	버전
주문 번호	1053860000	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 32 A, 극 수: 4, 피치(mm)(P): 5.10, 절연: 예, 너비: 7 mm
GTIN (EAN)	4008190049706	
수량	50 ST	
유형	WQV 2.5/5	버전
주문 번호	1053960000	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 32 A, 극 수: 5, 피치(mm)(P): 5.10, 절연: 예, 너비: 7 mm
GTIN (EAN)	4008190158446	
수량	10 ST	
유형	WQV 2.5/6	버전
주문 번호	1054060000	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 32 A, 극 수: 6, 피치(mm)(P): 5.10, 절연: 예, 너비: 7 mm
GTIN (EAN)	4008190102272	
수량	10 ST	
유형	WQV 2.5/7	버전
주문 번호	1054160000	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 32 A, 극 수: 7, 피치(mm)(P): 5.10, 절연: 예, 너비: 7 mm
GTIN (EAN)	4008190011246	
수량	10 ST	
유형	WQV 2.5/8	버전
주문 번호	1054260000	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 32 A, 극 수: 8, 피치(mm)(P): 5.10, 절연: 예, 너비: 7 mm
GTIN (EAN)	4008190073572	
수량	10 ST	
유형	WQV 2.5/10	버전
주문 번호	1054460000	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 32 A, 극 수: 10, 피치(mm)(P): 5.10, 절연: 예, 너비: 7 mm
GTIN (EAN)	4008190135089	
수량	20 ST	
유형	WQV 2.5/15	버전
주문 번호	1059660000	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 32 A, 극 수: 15, 피치(mm)(P): 5.10, 절연: 예, 너비: 7 mm
GTIN (EAN)	4008190002411	
수량	10 ST	
유형	WQV 2.5/20	버전
주문 번호	1577570000	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 32 A, 극 수: 20, 피치(mm)(P): 5.10, 절연: 예, 너비: 7 mm
GTIN (EAN)	4008190125868	
수량	10 ST	

WDU 2.5 LL

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

www.weidmueller.com

액세서리

유형	WQV 2.5/30	버전
주문 번호	1067500000	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 32 A, 극 수: 30, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4008190031107	절연: 예, 너비: 7 mm
수량	10 ST	
유형	WQV 2.5/32	버전
주문 번호	1577600000	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 32 A, 극 수: 32, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4008190154035	절연: 예, 너비: 7 mm
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	WAP 2.5-10	버전
주문 번호	1050000000	단자용 엔드 플레이트, 진한 베이지색, 높이: 56 mm, 너비: 1.5 mm, V-0, Wemid, 스냅온: 아니요
GTIN (EAN)	4008190103149	
수량	50 ST	
유형	WAP 2.5-10 BL	버전
주문 번호	1050080000	단자용 엔드 플레이트, 파란색, 높이: 56 mm, 너비: 1.5 mm, V-0, Wemid, 스냅온: 아니요
GTIN (EAN)	4008190136611	
수량	50 ST	
유형	WAP 2.5-10 BR	버전
주문 번호	1050070000	단자용 엔드 플레이트, 갈색, 높이: 56 mm, 너비: 1.5 mm, V-0, Wemid, 스냅온: 아니요
GTIN (EAN)	4008190455507	
수량	50 ST	
유형	WAP 2.5-10 GE	버전
주문 번호	1050020000	단자용 엔드 플레이트, 노란색, 높이: 56 mm, 너비: 1.5 mm, V-0, Wemid, 스냅온: 아니요
GTIN (EAN)	4008190406776	
수량	50 ST	
유형	WAP 2.5-10 GN	버전
주문 번호	1072200000	단자용 엔드 플레이트, 녹색, 높이: 56 mm, 너비: 1.5 mm, V-0, Wemid, 스냅온: 아니요
GTIN (EAN)	4008190455491	
수량	50 ST	
유형	WAP 2.5-10 GR	버전
주문 번호	1050050000	단자용 엔드 플레이트, 회색, 높이: 56 mm, 너비: 1.5 mm, V-0, Wemid, 스냅온: 아니요
GTIN (EAN)	4008190455484	
수량	50 ST	
유형	WAP 2.5-10 OR	버전
주문 번호	1050060000	단자용 엔드 플레이트, 주황색, 높이: 56 mm, 너비: 1.5 mm, V-0, Wemid, 스냅온: 아니요
GTIN (EAN)	4008190406769	
수량	50 ST	

WDU 2.5 LL

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

www.weidmueller.com

액세서리

유형	WAP 2.5-10 RT	버전
주문 번호	1050040000	단자용 앤드 플레이트, 빨간색, 높이: 56 mm, 너비: 1.5 mm, V-0, Wemid, 스냅온: 아니요
GTIN (EAN)	4008190406783	
수량	50 ST	
유형	WAP 2.5-10 SW	버전
주문 번호	1050010000	단자용 앤드 플레이트, 검정, 높이: 56 mm, 너비: 1.5 mm, V-0, Wemid, 스냅온: 아니요
GTIN (EAN)	4008190406806	
수량	50 ST	
유형	WAP 2.5-10 VI	버전
주문 번호	1072210000	단자용 앤드 플레이트, 보라색, 높이: 56 mm, 너비: 1.5 mm, V-0, Wemid, 스냅온: 아니요
GTIN (EAN)	4008190455460	
수량	50 ST	
유형	WAP 2.5-10 WS	버전
주문 번호	1050090000	단자용 앤드 플레이트, 흰색, 높이: 56 mm, 너비: 1.5 mm, V-0, Wemid, 스냅온: 아니요
GTIN (EAN)	4008190406790	
수량	50 ST	
유형	WAP 16+35 WTW 2.5-10	버전
주문 번호	1050100000	단자대용 종단 및 파티션 플레이트, 진한 베이지색, 높이: 56 mm, 너비: 1.5 mm, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4008190079901	
수량	20 ST	
유형	WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	버전
주문 번호	1050180000	단자대용 종단 및 파티션 플레이트, 파란색, 높이: 56 mm, 너비: 1.5 mm, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4008190013899	
수량	20 ST	

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	WTA 2 WDU2.5-10	버전
주문 번호	1632320000	테스트 어댑터 (단자대), 1.5 mm ² , 250 V, 6 A
GTIN (EAN)	4008190257347	
수량	25 ST	
유형	WTA 2/Z A WDU2.5-10	버전
주문 번호	1632330000	테스트 어댑터 (단자대), 1.5 mm ² , 250 V, 6 A
GTIN (EAN)	4008190257330	
수량	25 ST	
유형	WTA 2/10 WDU2.5/10	버전
주문 번호	1632340000	테스트 어댑터 (단자대), 1.5 mm ² , 250 V, 6 A
GTIN (EAN)	4008190209599	
수량	5 ST	

WDU 2.5 LL

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

액세서리

www.weidmueller.com

점프바용 절단 및 노칭 공구



- 바이드뮬러 Z-시리즈 점프바용
- WQV 2.5 ~ WQV 35 점프바용
- 단자대 WSI 6의 점프바 원도우용

일반 주문 데이터

유형	WAW 1 NEUTRAL	버전
주문 번호	9004500000	Miscellaneous tools
GTIN (EAN)	4008190053925	
수량	1 ST	

테스트 어댑터 및 테스트 소켓

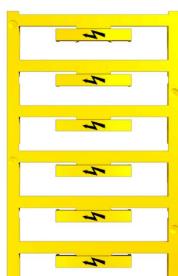


테스트 어댑터와 테스트 플러그는 단자대 블록과 테스트 장비 간의 전기 결선에 사용됩니다. 이러한 방식으로 유선 상태에서 전기적 접점을 설정할 수 있으며 측정을 쉽게 수행할 수 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	PS 2.3 RT	버전
주문 번호	0180400000	테스트 어댑터 (단자대), 230 V, 20 mA
GTIN (EAN)	4008190060121	
수량	20 ST	
유형	STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	버전
주문 번호	0215700000	액세서리, 소켓
GTIN (EAN)	4008190184872	
수량	50 ST	

조명 플래시 포함



WAD 커넥터 마커는 W 시리즈 단자대와 WEW 35/2 및 ZEW 35/2 엔드 브래킷에 적합합니다. 마커는 빈 마커, 사용자 지정 인쇄 또는 번개 기호가 있는 표준 인쇄로 사용 가능합니다. WAD MultiCard 마커는 PrintJet CONNECT 프린터를 사용한 라벨링에 적합합니다. 맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드뮐러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

WDU 2.5 LL

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

액세서리

www.weidmueller.com

일반 주문 데이터

유형	WAD 5 MC B GE/SW	버전
주문 번호	1120450000	그룹 마커, 커버, 33.3 x 5 mm, 피치(mm)(P): 5.00 WDU 2.5, WEW
GTIN (EAN)	4032248901272	35/2, ZEW 35/2, 노란색
수량	48 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	1611930000	단자대 마커, 단자대 마커, 32 x 7 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190002251	흰색
수량	20 ST	
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 30/3.5	버전
주문 번호	1778290000	단자대 마커, 단자대 마커, 32 x 7 mm, 피치(mm)(P): 3.50 흰색
GTIN (EAN)	4032248161065	
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

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	