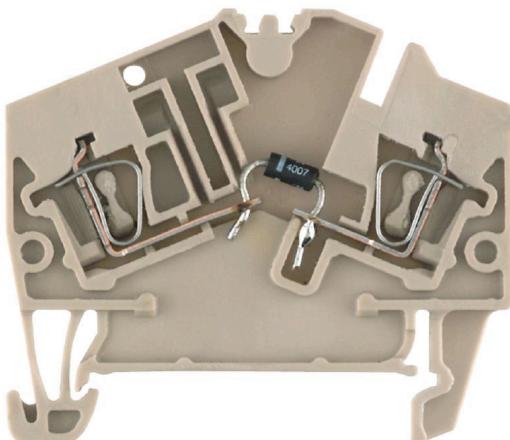


ZDU 2.5-2/D-

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

www.weidmueller.com

제품 이미지

일부 응용 분야에서는 별도의 퓨즈로 연결하여 피드를 보호하는 것이 유용합니다. 퓨즈 단자대는 퓨즈 삽입 캐리어가 있는 하나의 단자대 하단 섹션으로 구성됩니다. 퓨즈는 피벗 퓨즈 레버 및 플러그형 퓨즈 홀더에서 스크류형 클로저 및 플랫 플러그인 퓨즈에 이르기까지 다양합니다.

일반 주문 데이터

버전	Z-시리즈, 콤파넌트 단자대, 기본 연결 단자대, 정격 단면적: 2.5 mm ² , 텐션 클램프 결선, 진한 베이지색
주문 번호	1779000000
유형	ZDU 2.5-2/D-
GTIN (EAN)	4032248184699
수량	20 items

ZDU 2.5-2/D-

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

43.5 mm

깊이 (인치)

1.7126 inch

DIN 레일을 포함한 깊이

44 mm

높이

50.5 mm

높이 (인치)

1.9882 inch

너비

5.1 mm

폭 (인치)

0.2008 inch

순중량

6 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 존재

RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)

7a

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

c6099607-b1cd-4fc8-8f5b-8c2defa73093

CSA 등급 데이터

와이어 단면적 최대(CSA)

12 AWG

전압 크기 C(CSA)

600 V

전류 크기 C(CSA)

1 A

인증 번호(CSA)

200039-1194786

와이어 단면적 최소(CSA)

26 AWG

UL 등급 데이터

컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(UR)

12 AWG

전류 크기 C(UR)

1 A

전압 UR)

600 V

컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(UR)

26 AWG

인증 번호(UR)

E60693

컨덕터 크기 필드 결선 최소(UR)

26 AWG

컨덕터 크기 필드 결선 최대(UR)

12 AWG

등급 데이터

정격 단면적

2.5 mm²

정격 전압

400 V

정격 DC 전압

400 V

정격 전류

0.5 A

최대 와이어에서 전류

0.5 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

텐션 스프링 클램프 결선,
다이오드 포함, 플러그인
점프바용, 커넥터 없는 한쪽
끝

엔드 커버 플레이트 필요

예

전위 수

1

레벨 수

1

ZDU 2.5-2/D-

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 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	폭발 테스트 버전	예
장착 유형	스냅온	전자 콤팘넌트	다이오드

클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 게이지	A2	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 14
결선 방향	상단	탈피 길이	10 mm
결선의 유형 2	텐션 클램프 결선	결선 유형	텐션 클램프 결선
결선 수	2	클램프 범위, 최대	2.5 mm ²
클램프 범위, 최소	0.05 mm ²	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, 최대	1.5 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.05 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	1.5 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	0.05 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	2.5 mm ²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.05 mm ²	결선 단면적, 꼬임, 최대	4 mm ²
결선 단면적, 꼬임, 최소	0.05 mm ²	와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	2.5 mm ²
와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.05 mm ²	결선 단면적, 가는 꼬임, 최소	0.05 mm ²

클램프용 전선(추가 결선)

컨덕터 단면적, 연질 + 플라스틱 슬리브	1.5 mm ²
DIN 46228/1, 추가 결선, 최대	

중요 참고 사항

제품 정보	허용된 연속 작동 온도를 반드시 지켜야 합니다
-------	---------------------------

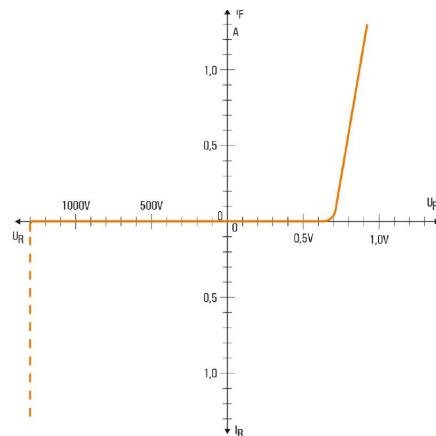
분류

ETIM 6.0	EC000903	ETIM 7.0	EC000903
ETIM 8.0	EC000903	ETIM 9.0	EC000903
ETIM 10.0	EC000903	ECLASS 9.0	27-14-11-27
ECLASS 9.1	27-14-11-47	ECLASS 10.0	27-14-11-27
ECLASS 11.0	27-14-11-27	ECLASS 12.0	27-14-11-27
ECLASS 13.0	27-25-01-14	ECLASS 14.0	27-25-01-14
ECLASS 15.0	27-25-01-14		

ZDU 2.5-2/D-

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

도면

www.weidmueller.com

ZDU 2.5-2/D-

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 2.5/2	버전
주문 번호	1608860000	Z-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190123680	
수량	60 ST	
유형	ZQV 2.5/3	버전
주문 번호	1608870000	액세서리, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190061630	
수량	60 ST	
유형	ZQV 2.5/4	버전
주문 번호	1608880000	액세서리, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190082208	
수량	60 ST	
유형	ZQV 2.5/5	버전
주문 번호	1608890000	액세서리, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190065713	
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5/6	버전
주문 번호	1608900000	액세서리, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190149840	
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5/7	버전
주문 번호	1608910000	액세서리, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190159665	
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5/8	버전
주문 번호	1608920000	액세서리, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190061531	
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5/9	버전
주문 번호	1608930000	액세서리, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190117009	
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5/10	버전
주문 번호	1608940000	액세서리, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190099060	
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5/20	버전
주문 번호	1908960000	Z-시리즈, 점프바, 단자대용, 극 수: 20
GTIN (EAN)	4032248535293	
수량	20 ST	

ZDU 2.5-2/D-

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

www.weidmueller.com

액세서리

유형	ZQV 2.5/50	버전
주문 번호	1697540000	액세서리, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883256	
수량	10 ST	

종판 / 파티션 플레이트

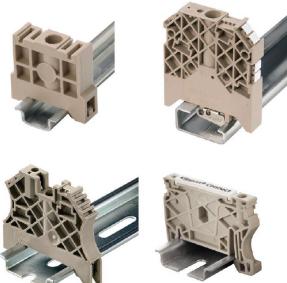


엔드 플레이트는 마지막 모듈형 단자대의 개방측에 장착되어 있습니다(엔드 브래킷 앞). 엔드 플레이트는 모듈형 단자대의 작동과 지정된 정격 전압을 보장합니다. 이는 전류가 흐르는 부품에 접촉되지 않도록 보호하고 마지막 단자대에 접촉 방지를 설정합니다.

일반 주문 데이터

유형	ZAP/TW7	버전
주문 번호	1706110000	Z-시리즈, 엔드 플레이트, 파티션 플레이트
GTIN (EAN)	4008190915452	
수량	50 ST	
유형	ZAP/TW7 BL	버전
주문 번호	1706120000	Z-시리즈, 엔드 플레이트, 파티션 플레이트
GTIN (EAN)	4008190915469	
수량	50 ST	
유형	ZAP/TW7 OR	버전
주문 번호	1706130000	Z-시리즈, 엔드 플레이트, 파티션 플레이트
GTIN (EAN)	4008190915476	
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	

ZDU 2.5-2/D-

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

www.weidmueller.com

액세서리

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	
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	

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 4	버전
주문 번호	1688110000	액세서리, 테스트 어댑터, 11 A
GTIN (EAN)	4008190855666	
수량	25 ST	

리듀싱 슬리브



리듀싱 슬리브를 사용하면 굽기가 가는 전선을 쉽게 결선할 수 있습니다. 전선을 마모되는 가닥 없이 확실하게 결선 접점에 삽입할 수 있습니다. 리듀싱 슬리브를 사용하면 전선을 엔트리 접점 중앙에 위치시킬 수 있습니다.

ZDU 2.5-2/D-

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

액세서리

www.weidmueller.com

일반 주문 데이터

유형	ZRH 1.5H/1	버전
주문 번호	1678810000	Z-시리즈, 수축 슬리브
GTIN (EAN)	4008190487324	
수량	1000 ST	
유형	ZRH 1.5H/2	버전
주문 번호	1678800000	Z-시리즈, 수축 슬리브
GTIN (EAN)	4008190487317	
수량	1000 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 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	

블랭크



WS 마커는 W 시리즈 커넥터에 매우 적합합니다. WS 태그는 시스템 호환 덕분에 I 시리즈 및 Z 시리즈에서도 사용할 수 있습니다. 마킹 면적이 넓기 때문에 긴 문자열은 물론 여러 줄의 텍스트도 인쇄할 수 있습니다.

WS 마커는 긴 맞춤형 문자열이 포함된 라벨에 이상적입니다. 입증된 MultiCard 형식을 사용하기 때문에 PrintJet CONNECT 또는 Plotter를 사용한 인쇄가 가능합니다.

- 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

유형	WS 14/5 MC NE WS	버전
주문 번호	1768090000	WS, 단자대 마커, 14 x 5 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmueller, 흰색
GTIN (EAN)	4032248106271	
수량	480 ST	

ZDU 2.5-2/D-

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

www.weidmueller.com

액세서리

유형	ZS 10/5 MC NE WS	버전
주문 번호	1610000000	ZS, 단자대 마커, 10 x 5 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmüller, Allen-
GTIN (EAN)	4008190263171	Bradley, 흰색
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-바나디움-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
GTIN (EAN)	4050118896350	두께(A): 0.6 mm
수량	1 ST	