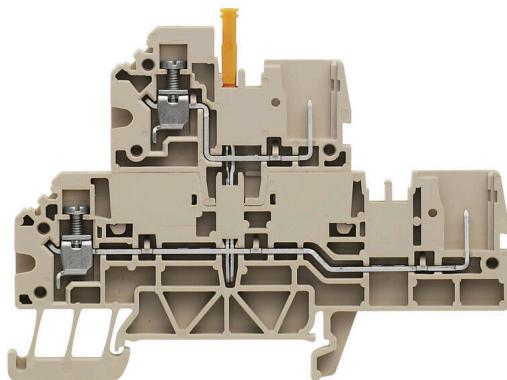


WDT 2.5/2 V

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

www.weidmueller.com

제품 이미지



일부 응용 분야에서는 보다 유연하거나 설치를 용이하게 하기 위해 플러그형 모듈식 솔루션이 필요합니다. 완전한 기능 장치를 사전 제작하거나 교체해야 하는 경우, 모듈식의 유연한 결선 시스템이 필요합니다. 플러그형 단자대는 신속하게 조립할 수 있으며 공장에서 완전히 테스트되었습니다.

일반 주문 데이터

버전	다중 모듈형 단자대, 스크류 결선, 진한 베이지색, 2.5 mm ² , 400 V, 결선 수: 2, 레벨 수: 2, TS 35, V-O
주문 번호	1305300000
유형	WDT 2.5/2 V
GTIN (EAN)	4050118104615
수량	50 items

WDT 2.5/2 V

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(cURus) E60693

치수 및 중량

깊이	60.5 mm	깊이 (인치)	2.3819 inch
높이	85.5 mm	높이 (인치)	3.3661 inch
너비	5.1 mm	폭 (인치)	0.2008 inch
순중량	15.44 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	전압 크기 C(CSA)	300 V
전류 크기 C(CSA)	10 A	인증 번호(CSA)	200039-70001233
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(cURus)	12 AWG	전압 크기 B(cURus)	300 V
전압 크기 D(cURus)	300 V	인증 번호(cURus)	E60693
컨덕터 크기 필드 결선 최소(cURus)	26 AWG	컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(cURus)	26 AWG
전류 크기 B(cURus)	20.1 A	전압 크기 C(cURus)	300 V
전류 크기 C(cURus)	20.1 A	전류 크기 D(cURus)	10.1 A
컨덕터 크기 필드 결선 최대(cURus)	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	27 A	표준 규격	IEC 60947-7-1, IEC 61984
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	2 스크류 결선 - 2 플러그인 결선, 수직 교차 연결,	엔드 커버 플레이트 필요	예
----	---------------------------------	---------------	---

WDT 2.5/2 V

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

플러그인 점프바용, 커넥터
없는 한쪽 끝

전위 수	1	레벨당 클램프 지점 개수	2
레벨 내부 고차 결선	예	PE 결선	아니요
장착 레일	TS 35		

일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26
표준 규격	IEC 60947-7-1, IEC 61984	장착 레일	TS 35

자재 데이터

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

추가 기술 데이터

개방 측	오른쪽	폭발 테스트 버전	아니요
장착 유형	스냅온		

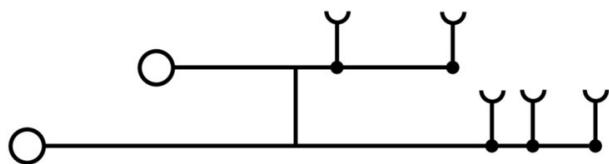
클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 개이지	A4	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12
결선 방향	측면	조임 토크, 최대	0.6 Nm
조임 토크, 최소	0.4 Nm	탈피 길이	7 mm
결선의 유형 2	플러그인 결선	결선 유형	스크류 결선
결선 수	2	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 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, 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		

분류

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-02
ECLASS 15.0	27-25-01-02		

도면



WDT 2.5/2 V

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	

WDT 2.5/2 V

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

www.weidmueller.com

액세서리

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

일반 주문 데이터

유형	WAP WDT 2.5/2	버전
주문 번호	1305260000	단자용 엔드 플레이트, 진한 베이지색, 높이: 83.75 mm, 너비: 1.5 mm,
GTIN (EAN)	4050118104493	V-0, Wemid, 스냅온: 예
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	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	

플러그



WeiCoS 시스템의 플러그는 모든 다양한 결선 방식에 사용할 수 있습니다. 제품 범위에는 1~10폴의 사전 조립된 커넥터와 개별 조립 옵션이 포함됩니다. 이로써 모든 응용 분야에 적합한 최고의 유연성을 보장합니다. 맞춤형 액세서리는 환경적 영향으로부터 보호 및 안전을 향상시킵니다.

일반 주문 데이터

유형	ZVR ZP2.5	버전
주문 번호	1816130000	Z-시리즈, 잠금 클립, 노란색, 3.9 mm
GTIN (EAN)	4032248370702	
수량	25 ST	

WDT 2.5/2 V

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

www.weidmueller.com

액세서리

유형	KOSF ZT2.5	버전
주문 번호	1816150000	Z-시리즈, 코딩 요소, 노란색, 2.9 mm
GTIN (EAN)	4032248370726	
수량	50 ST	
유형	ZZE ZP2.5	버전
주문 번호	1816140000	Z-시리즈, 스트레인 밸리프, 노란색, 9.9 mm
GTIN (EAN)	4032248370719	
수량	25 ST	

일자 스크류드라이버



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

일반 주문 데이터

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

플러그



WeiCoS 시스템의 플러그는 모든 다양한 결선 방식에 사용할 수 있습니다. 제품 범위에는 1~10풀의 사전 조립된 커넥터와 개별 조립 옵션이 포함됩니다. 이로써 모든 응용 분야에 적합한 최고의 유연성을 보장합니다. 맞춤형 액세서리는 환경적 영향으로부터 보호 및 안전을 향상시킵니다.

일반 주문 데이터

유형	WP 2.5/1AN/1	버전
주문 번호	1305270000	플러그 (단자대), 스크류 결선, 2.5 mm ² , 24 A, 500 V, 결선 수: 1, 극 수: 1, 너비: 6.1 mm
GTIN (EAN)	4050118104547	
수량	50 ST	
유형	WP 2.5/1AN/10	버전
주문 번호	1305280000	플러그 (단자대), 스크류 결선, 2.5 mm ² , 24 A, 500 V, 결선 수: 10, 극 수: 10, 너비: 52 mm
GTIN (EAN)	4050118104530	
수량	50 ST	

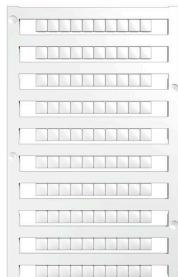
WDT 2.5/2 V

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

www.weidmueller.com

액세서리

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

플러그



WeiCoS 시스템의 플러그는 모든 다양한 결선 방식에 사용할 수 있습니다. 제품 범위에는 1~10폴의 사전 조립된 커넥터와 개별 조립 옵션이 포함됩니다. 이로써 모든 응용 분야에 적합한 최고의 유연성을 보장합니다. 맞춤형 액세서리는 환경적 영향으로부터 보호 및 안전을 향상시킵니다.

일반 주문 데이터

유형	ZP 2.5/1AN/1	버전
주문 번호	1815430000	Z-시리즈, 플러그인 커넥터, 진한 베이지색, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248370238	
수량	50 ST	
유형	ZP 2.5/1AN/10	버전
주문 번호	1815560000	Z-시리즈, 플러그인 커넥터, 진한 베이지색, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248342624	
수량	20 ST	
유형	ZP 2.5/1AN/QV	버전
주문 번호	1007900000	Z-시리즈, 플러그인 커넥터, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248711277	
수량	50 ST	

WDT 2.5/2 V

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

www.weidmueller.com

액세서리

유형	ZP 2.5/1AN/QV/10	버전
주문 번호	1815280000	Z-시리즈, 플러그인 커넥터, 진한 베이지색, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248342563	
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	