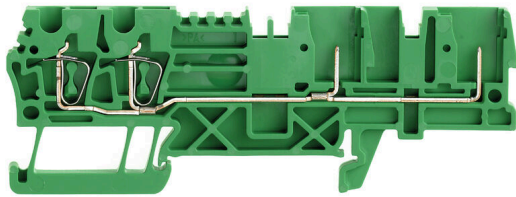


ZT 2.5/4AN/2 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
 Klingenbergstraße 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	Z-시리즈, 플러그인 모듈형 단자대, 정격 단면적: 2.5 mm², 텐션 클램프 결선, 직접 장착
주문 번호	<a href="#">1935450000</a>
유형	ZT 2.5/4AN/2 GN
GTIN (EAN)	4032248600083
수량	50 items

### 기술 데이터

#### 승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	<a href="#">UL 웹사이트</a>
인증 번호(cURus)	E60693

#### 치수 및 중량

깊이	34.5 mm	깊이 (인치)	1.3583 inch
DIN 레일을 포함한 깊이	35 mm	높이	93 mm
높이 (인치)	3.6614 inch	너비	5.1 mm
폭 (인치)	0.2008 inch	순중량	6.52 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

전압 크기 C(cCSAus)	300 V	전압 크기 D(cCSAus)	5 A
와이어 단면적 최소(cCSAus)	26 AWG	전류 크기 C(cCSAus)	20 A
인증 번호(cCSAus)	154685-1460993	와이어 단면적 최대(cCSAus)	12 AWG
전압 크기 D(cCSAus)	600 V		

#### UL 등급 데이터

컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(cURus)	12 AWG	전압 크기 D(cURus)	600 V
인증 번호(cURus)	E60693	컨덕터 크기 필드 결선 최소(cURus)	26 AWG
컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(cURus)	26 AWG	전압 크기 C(cURus)	300 V
전류 크기 C(cURus)	20 A	전류 크기 D(cURus)	5 A
컨덕터 크기 필드 결선 최대(cURus)	12 AWG		

#### 등급 데이터

정격 단면적	2.5 mm <sup>2</sup>	정격 전압	500 V
클램프 서포트 및 플러그형 시스템의 최대 전압	690 V	정격 DC 전압	500 V
정격 전류	24 A	최대 와이어에서 전류	24 A
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	1.33 mΩ	IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	0.77 W

#### 시스템 사양

버전	2 텐션 클램프 결선 - 2 플러그인 결선, 플러그형	엔드 커버 플레이트 필요	예
전위 수	1	레벨 수	1
레벨당 클램프 지점 개수	4	계층당 전위 수	1
레벨 내부 교차 결선	아니요	PE 결선	아니요

### 기술 데이터

장착 레일	TS 35	PE 기능	아니요
-------	-------	-------	-----

#### 일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 26	설치 권고	직접 장착
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 12	장착 레일	TS 35

#### 자재 데이터

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

#### 추가 기술 데이터

설치 권고	직접 장착	폭발 테스트 버전	아니요
장착 유형	스냅온		

#### 크기

TS 35 오프셋	47 mm		
-----------	-------	--	--

#### 클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 게이지	A2	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 26
결선 방향	상단	탈피 길이	10 mm
결선의 유형 2	플러그인 결선	결선 유형	텐션 클램프 결선
결선 수	4	클램프 범위, 최대	4 mm <sup>2</sup>
클램프 범위, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>	블레이드 크기	0.6 x 3.5 mm
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 12	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	4 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>	결선 단면적, 꼬임, 최대	4 mm <sup>2</sup>
결선 단면적, 꼬임, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	4 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>		

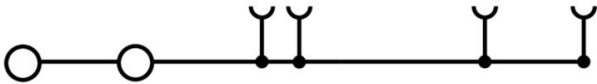
#### 클램프용 전선(추가 결선)

결선 유형, 추가 결선	플러그형		
--------------	------	--	--

#### 분류

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-17
ECLASS 15.0	27-25-01-17		

도면



### 액세서리

#### 점프바



인접한 단자대에 전위를 분배 또는 증가시키는 것은 교차 연결을 통해 구현됩니다. 추가적인 결선 노력은 쉽게 피할 수 있습니다. 폴이 분리되더라도 단자대 블록의 점접 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	<a href="#">1693800000</a>	W-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883621	
수량	60 ST	
유형	ZQV 2.5N/3 GE	버전
주문 번호	<a href="#">1693810000</a>	W-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883645	
수량	60 ST	
유형	ZQV 2.5N/4 GE	버전
주문 번호	<a href="#">1693820000</a>	W-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883652	
수량	60 ST	
유형	ZQV 2.5N/5 GE	버전
주문 번호	<a href="#">1693830000</a>	W-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883669	
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/6 GE	버전
주문 번호	<a href="#">1693840000</a>	W-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883676	
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/7 GE	버전
주문 번호	<a href="#">1693850000</a>	W-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883683	
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/8 GE	버전
주문 번호	<a href="#">1693860000</a>	W-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883690	
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/9 GE	버전
주문 번호	<a href="#">1693870000</a>	W-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883706	
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/10 GE	버전
주문 번호	<a href="#">1693880000</a>	W-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883720	
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5N/20 GE	버전
주문 번호	<a href="#">1909000000</a>	W-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4032248535613	
수량	20 ST	

## ZT 2.5/4AN/2 GN

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

www.weidmueller.com

### 액세서리

유형	ZQV 2.5N/50 GE	버전
주문 번호	<a href="#">1693890000</a>	W-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883737	
수량	5 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 바이드물러 단자대 시리즈에 정확히 대응되어 안전하고 규정을 준수하며 전문적인 배선에 기여합니다.

### 일반 주문 데이터

유형	ZAP/TW ZT2.5/4AN/2	버전
주문 번호	<a href="#">1816070000</a>	Z-시리즈, 엔드 플레이트, 파티션 플레이트
GTIN (EAN)	4032248370641	
수량	50 ST	
유형	ZAP/TW ZT2.5/4AN/2 OR	버전
주문 번호	<a href="#">1816080000</a>	Z-시리즈, 엔드 플레이트, 파티션 플레이트
GTIN (EAN)	4032248370658	
수량	50 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 ZT2.5	버전
주문 번호	<a href="#">1827080000</a>	액세서리, 테스트 어댑터, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248411276	
수량	25 ST	
유형	ZTA ZT2.5/ZA	버전
주문 번호	<a href="#">1847600000</a>	액세서리, 테스트 어댑터, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248412679	
수량	25 ST	

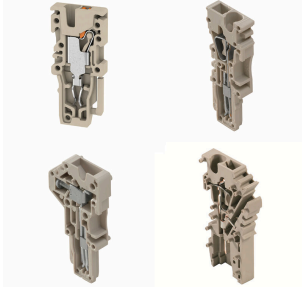
## ZT 2.5/4AN/2 GN

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

www.weidmueller.com

### 액세서리

#### 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 항상시킵니다.

#### 일반 주문 데이터

유형	ZVR ZP2.5	버전
주문 번호	<a href="#">1816130000</a>	Z-시리즈, 잠금 클립, 노란색, 3.9 mm
GTIN (EAN)	4032248370702	
수량	25 ST	
유형	KOSF ZT2.5	버전
주문 번호	<a href="#">1816150000</a>	Z-시리즈, 코딩 요소, 노란색, 2.9 mm
GTIN (EAN)	4032248370726	
수량	50 ST	
유형	ZZE ZP2.5	버전
주문 번호	<a href="#">1816140000</a>	Z-시리즈, 스트레인 릴리프, 노란색, 9.9 mm
GTIN (EAN)	4032248370719	
수량	25 ST	
유형	ZP 2.5/1AN/QV/1	버전
주문 번호	<a href="#">1815190000</a>	Z-시리즈, 플러그인 커넥터, 진한 베이지색, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248370061	
수량	50 ST	
유형	ZP 2.5/1AN/QV/1 GN	버전
주문 번호	<a href="#">1820570000</a>	Z-시리즈, 플러그인 커넥터, 녹색, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248370078	
수량	50 ST	
유형	ZP 2.5/1AN/QV/2	버전
주문 번호	<a href="#">1815200000</a>	Z-시리즈, 플러그인 커넥터, 진한 베이지색, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248370085	
수량	25 ST	
유형	ZP 2.5/1AN/QV/3	버전
주문 번호	<a href="#">1815210000</a>	Z-시리즈, 플러그인 커넥터, 진한 베이지색, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248370092	
수량	25 ST	
유형	ZP 2.5/1AN/QV/4	버전
주문 번호	<a href="#">1815220000</a>	Z-시리즈, 플러그인 커넥터, 진한 베이지색, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248370108	
수량	25 ST	
유형	ZP 2.5/1AN/QV/5	버전
주문 번호	<a href="#">1815230000</a>	Z-시리즈, 플러그인 커넥터, 진한 베이지색, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248342518	
수량	25 ST	
유형	ZP 2.5/1AN/QV/6	버전
주문 번호	<a href="#">1815240000</a>	Z-시리즈, 플러그인 커넥터, 진한 베이지색, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248342525	
수량	25 ST	

## ZT 2.5/4AN/2 GN

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

www.weidmueller.com

### 액세서리

유형	ZP 2.5/1AN/QV/7	버전
주문 번호	<a href="#">1815250000</a>	Z-시리즈, 플러그인 커넥터, 진한 베이지색, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248342532	
수량	25 ST	
유형	ZP 2.5/1AN/QV/8	버전
주문 번호	<a href="#">1815260000</a>	Z-시리즈, 플러그인 커넥터, 진한 베이지색, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248342549	
수량	20 ST	
유형	ZP 2.5/1AN/QV/9	버전
주문 번호	<a href="#">1815270000</a>	Z-시리즈, 플러그인 커넥터, 진한 베이지색, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248342556	
수량	20 ST	
유형	ZP 2.5/1AN/QV/10	버전
주문 번호	<a href="#">1815280000</a>	Z-시리즈, 플러그인 커넥터, 진한 베이지색, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248342563	
수량	20 ST	
유형	ZP 2.5/1AN/QV/11	버전
주문 번호	<a href="#">1815290000</a>	Z-시리즈, 플러그인 커넥터, 진한 베이지색, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248342570	
수량	20 ST	
유형	ZP 2.5/1AN/QV/12	버전
주문 번호	<a href="#">1815300000</a>	Z-시리즈, 플러그인 커넥터, 진한 베이지색, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248342587	
수량	20 ST	
유형	ZP 2.5/1AN/QV/13	버전
주문 번호	<a href="#">1815310000</a>	Z-시리즈, 플러그인 커넥터, 진한 베이지색, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248370115	
수량	10 ST	
유형	ZP 2.5/1AN/QV/14	버전
주문 번호	<a href="#">1815320000</a>	Z-시리즈, 플러그인 커넥터, 진한 베이지색, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248370122	
수량	10 ST	
유형	ZP 2.5/1AN/QV/15	버전
주문 번호	<a href="#">1815330000</a>	Z-시리즈, 플러그인 커넥터, 진한 베이지색, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248370139	
수량	10 ST	
유형	ZP 2.5/1AN/QV/16	버전
주문 번호	<a href="#">1815340000</a>	Z-시리즈, 플러그인 커넥터, 진한 베이지색, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248370146	
수량	10 ST	
유형	ZP 2.5/1AN/QV/17	버전
주문 번호	<a href="#">1815350000</a>	Z-시리즈, 플러그인 커넥터, 진한 베이지색, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248370153	
수량	10 ST	
유형	ZP 2.5/1AN/QV/20	버전
주문 번호	<a href="#">1815380000</a>	레일 콤포넌트, 플러그인 커넥터
GTIN (EAN)	4032248370184	
수량	10 ST	

### 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.

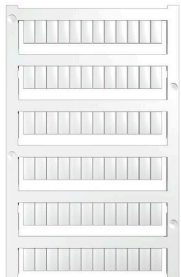
- 바로 사용할 수 있는 다양한 범위의 마커
- 빠른 설치를 위한 스트립 구성
- 커넥터 마커, 모든 바이드물러 케이블 커넥터에 적합
- 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공

맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드물러의 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	<a href="#">1609810000</a>	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 바이드물러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

#### 일반 주문 데이터

유형	WS 10/5 MC NE WS	버전
주문 번호	<a href="#">1635000000</a>	WS, 단자대 마커, 10 x 5 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmueller, Allen-Bradley, 흰색
GTIN (EAN)	4008190261948	
수량	720 ST	
유형	ZS 10/5 MC NE WS	버전
주문 번호	<a href="#">1610000000</a>	ZS, 단자대 마커, 10 x 5 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmueller, Allen-Bradley, 흰색
GTIN (EAN)	4008190263171	
수량	480 ST	

## ZT 2.5/4AN/2 GN

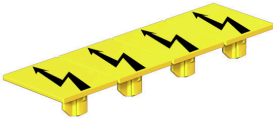
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

### 액세서리

#### 경고 커버

플래시 기호가 있는 경고 커버는 사람과 기계에 더 높은 안전을 제공합니다. 응용 분야 내에서 외부 전압을 표시해야 하는 경우에 사용됩니다.

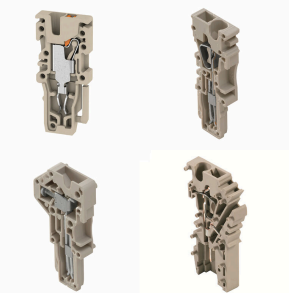


#### 일반 주문 데이터

유형	ZAD 9/4	버전	
주문 번호	<a href="#">1934160000</a>	Z-시리즈, 커버	
GTIN (EAN)	4032248590247		
수량	20 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	ZZE ZP2.5/4/K	버전	
주문 번호	<a href="#">1059110000</a>	Z-시리즈, 스트레인 릴리프	
GTIN (EAN)	4032248840922		
수량	25 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	<a href="#">1805490000</a>	액세서리, 마커 홀더	
GTIN (EAN)	4032248270231		
수량	100 ST		

## ZT 2.5/4AN/2 GN

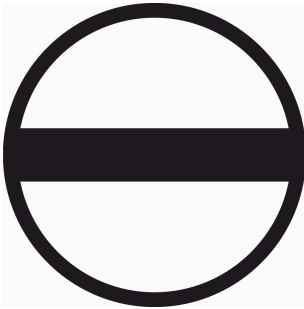
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## 액세서리

유형	BZT 1 ZA WS 10/5	버전	
주문 번호	<a href="#">1805520000</a>	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 인증을 받음. 완전 강화 고합금 크로미움-바나듐-몰리브덴 스틸 재질의 블레이드, 건 메탈 마감.

## 일반 주문 데이터

유형	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	버전	
주문 번호	<a href="#">2749610000</a>	조립 공구, 블레이드 폭(B): 3.5 mm, 블레이드 길이: 100 mm, 블레이드 두께(A): 0.6 mm	
GTIN (EAN)	4050118896350		
수량	1 ST		