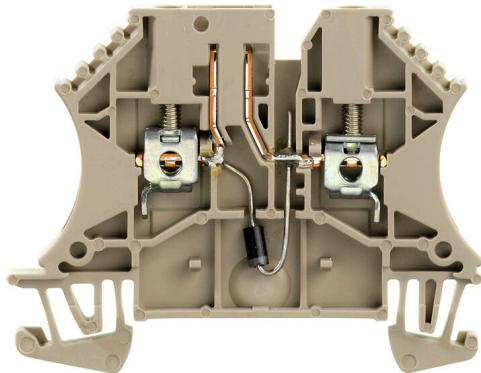


## WTR 2.5 D+ 2STB 6.9/2.3

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 제품 이미지



퓨즈 단자대 및 부품 단자대는 보호 및 기능 요소를 단자대에 직접 통합할 수 있게 합니다. 퓨즈 단자대는 내장형 퓨즈 홀더를 포함하여 전기 회로를 과부하로부터 안정적으로 보호하며 제어 및 분배기 레일 시스템에 이상적입니다. 부품 단자대는 다이오드, 저항기 또는 LED와 같은 전자 부품을 배선에 직접 통합할 수 있게 합니다. 이를 통해 공간 절약형이며 명확하게 배열된 스위칭 기능 및 신호 분리를 구현할 수 있습니다. 두 유형의 단자대 모두 높은 안전성, 쉬운 유지보수 및 기능 중심의 컴팩트한 설치를 보장합니다.

## 일반 주문 데이터

버전	개폐 단자대, 스크류 결선, 진한 베이지색, 2.5 mm <sup>2</sup> , 0.5 A, 500 V, 결선 수: 2, 레벨 수: 1
주문 번호	<a href="#">1961750000</a>
유형	WTR 2.5 D+ 2STB 6.9/2.3
GTIN (EAN)	4032248642496
수량	25 items

## WTR 2.5 D+ 2STB 6.9/2.3

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

[www.weidmueller.com](http://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

높이

60 mm

너비

5.1 mm

순중량

9.03 g

깊이 (인치)

1.8898 inch

높이 (인치)

2.3622 inch

폭 (인치)

0.2008 inch

## 온도

보관 온도

-25 °C...55 °C

연속 작동 온도, 최소

-50 °C

주변 온도

-50 °C...75 °C

연속 작동 온도, 최대

120 °C

## 환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태

준수, 예외 존재

RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)

6c, 7a

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

f92ee310-1e24-42d5-9b63-f4a42add4010

## CSA 등급 데이터

와이어 단면적 최대(CSA)

12 AWG

전류 크기 C(CSA)

10 A

와이어 단면적 최소(CSA)

26 AWG

전압 크기 C(CSA)

300 V

인증 번호(CSA)

200039-1152890

## UL 등급 데이터

와이어 단면적 최소(UR)

30 AWG

전류 크기 C(UR)

20 A

인증 번호(UR)

E60693

와이어 단면적 최대(UR)

12 AWG

전압 크기 C(UR)

300 V

## 등급 데이터

정격 단면적

2.5 mm<sup>2</sup>

정격 DC 전압

500 V

최대 와이어에서 전류

1 A

IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률

1.33 mΩ

IEC 60947-7-x 규격 전력 손실

0.77 W

정격 전압

500 V

정격 전류

0.5 A

표준 규격

IEC 60947-7-1

정격 임펄스 내전압

6 kV

오염 심각도

3

## 시스템 사양

버전

스크류 결선, 스페이서,  
다이오드 포함, 소켓 포함,  
커넥터 없는 한쪽 끝

엔드 커버 플레이트 필요

예

전위 수

1

레벨 수

1

레벨당 클램프 지점 개수

2

계층당 전위 수

1

레벨 내부 교차 결선

아니요

PE 결선

아니요

## WTR 2.5 D+ 2STB 6.9/2.3

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 기술 데이터

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

## 일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26
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
전자 콤포넌트	다이오드		

## 크기

TS 35 오프셋	32 mm
-----------	-------

## 클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 개이지	A3	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12
결선 방향	측면	조임 토크, 최대	0.6 Nm
조임 토크, 최소	0.5 Nm	탈피 길이	10 mm
결선의 유형 2	텐션 클램프 결선	결선 유형	스크류 결선
결선 수	2	클램프 범위, 최대	4 mm <sup>2</sup>
클램프 범위, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>	클램프 스크류	M 3
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 <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 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>
결선 단면적, 가는 꼬임, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>		

## 클램프용 전선(추가 결선)

결선 유형, 추가 결선	액추에이터 채용 텐션 클램프 결선
--------------	-----------------------

## 중요 참고 사항

제품 정보	연속 전류 바에 대해서만 정격 전류 10 A. 구성품은 정격 전류 및 정격 전압을 감소시킬 수 있습니다. 허용된 연속 작동 온도를 반드시 지켜야 합니다. 허용된 연속 작동 온도를 반드시 지켜야 합니다
-------	--

## 분류

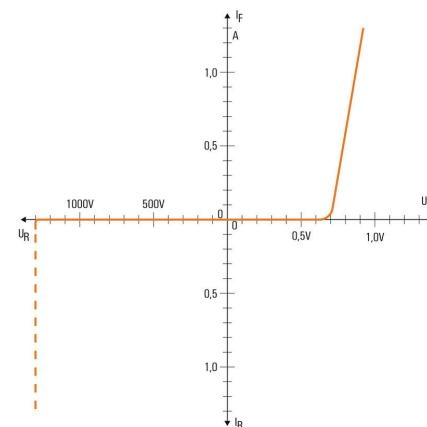
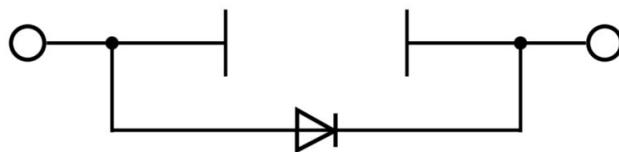
ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

## WTR 2.5 D+ 2STB 6.9/2.3

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

## 도면

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



## WTR 2.5 D+ 2STB 6.9/2.3

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

[www.weidmueller.com](http://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 2.5-10	버전
주문 번호	<a href="#">1050000000</a>	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	<a href="#">1050080000</a>	단자용 엔드 플레이트, 파란색, 높이: 56 mm, 너비: 1.5 mm, V-0, Wemid, 스냅온: 아니요
GTIN (EAN)	4008190136611	
수량	50 ST	
유형	WAP 16+35 WTW 2.5-10	버전
주문 번호	<a href="#">1050100000</a>	단자대용 종단 및 파티션 플레이트, 진한 베이지색, 높이: 56 mm, 너비: 1.5 mm, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4008190079901	
수량	20 ST	

## 퓨즈 홀더



퓨즈 홀더 SIHA는 개폐 단자대를 퓨즈 단자대로 신속 전환합니다. 개폐 레버를 제거하고 퓨즈 유닛을 장착하기만 하면 됩니다.

## 일반 주문 데이터

유형	SIHA 3/G20	버전
주문 번호	<a href="#">7921560000</a>	기본 연결 모듈형 단자대용 퓨즈 홀더, 검정, 6.3 A, 플러그형, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4032248264643	
수량	25 ST	
유형	SIHA 3/G20/LD 10-36V	버전
주문 번호	<a href="#">7921570000</a>	기본 연결 모듈형 단자대용 퓨즈 홀더, 검정, 2.31 mA, 플러그형, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4032248322503	
수량	25 ST	
유형	SIHA 3/G20/LD 140-250V	버전
주문 번호	<a href="#">7921600000</a>	기본 연결 모듈형 단자대용 퓨즈 홀더, 검정, 2.31 mA, 플러그형, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4032248322633	
수량	25 ST	

## WTR 2.5 D+ 2STB 6.9/2.3

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

[www.weidmueller.com](http://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.

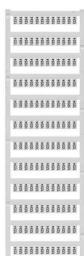
- 바로 사용할 수 있는 다양한 범위의 마커
- 빠른 설치를 위한 스트립 구성
- 커넥터 마커, 모든 바이드뮬러 케이블 커넥터에 적합
- 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공

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	<a href="#">1609801044</a>	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 5 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmueller, 흰색
GTIN (EAN)	4008190397111	
수량	1000 ST	

## 맞춤형 인쇄



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 12/5 MC SDR	버전
주문 번호	<a href="#">1609870000</a>	WS, 단자대 마커, 12 x 5 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmueller, Allen-
GTIN (EAN)	4008190456641	Bradley, 고객 사양
수량	144 ST	

## WTR 2.5 D+ 2STB 6.9/2.3

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 액세서리

## 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	
유형	BZT 1 ZA WS 10/5	버전
주문 번호	<a href="#">1805520000</a>	액세서리, 마커 홀더
GTIN (EAN)	4032248270248	
수량	100 ST	

## BE6.3 비트 - 일자

1/4" 육각 드라이브, DIN 3126, Form E6.3(시스템 직접 연결용)  
일자 비트 DIN 5264, 1/4" 드라이브, E6.3 DIN 3126



## 일반 주문 데이터

유형	BIT E6.3Z 0.6X3.5X70	버전
주문 번호	<a href="#">9205670000</a>	액세서리, 스크류드라이버 인서트
GTIN (EAN)	4032248772971	
수량	5 ST	

## 일자 스크류드라이버



VDE 절연 일자 스크류드라이버, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, DIN 5264, ISO 2380/1에 따른 드라이브 출력.  
SoftFinish 그립

## WTR 2.5 D+ 2STB 6.9/2.3

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 액세서리

## 일반 주문 데이터

유형	SDIZ 0.6X3.5X100	버전
주문 번호	<a href="#">9008450000</a>	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 3.5 mm, 블레이드 길이: 100 mm,
GTIN (EAN)	4032248056446	블레이드 두께(A): 0.6 mm
수량	1 ST	