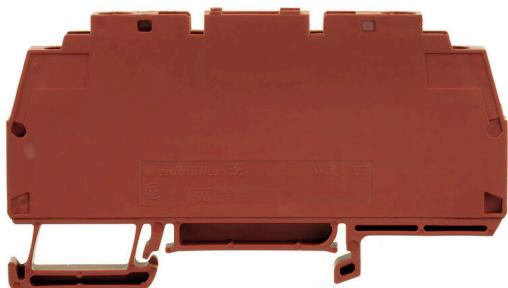


**WTL 6/3 BR**

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

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

**제품 이미지****전류 및 전압 변압기 배선**

스프링 및 스크류 결선 기술을 특징으로 하는 당시의  
개폐 테스트 단자대 블록은 전류와 전압, 전력을 안전하고  
정교한 방식으로 측정하는 데 중요한 모든 변환 회로를  
생성할 수 있도록 지원합니다.

**일반 주문 데이터**

버전	변압기 분리 단자대 측정, 스크류 결선, 500, 41, 2
주문 번호	<a href="#">1018640000</a>
유형	WTL 6/3 BR
GTIN (EAN)	4032248266593
수량	50 items

## WTL 6/3 BR

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	<a href="#">UL 웹사이트</a>
인증 번호(UR)	E60693

## 치수 및 중량

깊이	64 mm	깊이 (인치)	2.5197 inch
DIN 레일을 포함한 깊이	65 mm	높이	87 mm
높이 (인치)	3.4252 inch	너비	7.9 mm
폭 (인치)	0.311 inch	순중량	25.94 g

## 온도

보관 온도	-25 °C...55 °C	주변 온도	-5 °C...40 °C
연속 작동 온도, 최소	-50 °C	연속 작동 온도, 최대	130 °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)	8 AWG	전압 크기 C(CSA)	300 V
전류 크기 C(CSA)	45 A	인증 번호(CSA)	200039-1057876
와이어 단면적 최소(CSA)	20 AWG		

## UL 등급 데이터

컨터터 크기 팩토리 결선 최대(UR)	8 AWG	전류 크기 C(UR)	45 A
전압 UR)	300 V	컨터터 크기 팩토리 결선 최소(UR)	20 AWG
인증 번호(UR)	E60693	컨터터 크기 필드 결선 최소(UR)	20 AWG
컨터터 크기 필드 결선 최대(UR)	8 AWG		

## 등급 데이터

정격 단면적	6 mm <sup>2</sup>	정격 전압	500 V
정격 DC 전압	500 V	정격 전류	41 A
최대 와이어에서 전류	57 A	IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	0.78 mΩ
정격 임펄스 내전압	6 kV	IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	1.31 W
서지 전압 범주	III	오염 심각도	3

## 시스템 사양

버전	스크류 결선, 결선 요소, 플러그인 점프바용, 퍼 쇄형	엔드 커버 플레이트 필요	아니요
전위 수	1	레벨 수	1
레벨당 클램프 지점 개수	2	계층당 전위 수	1
PE 결선	아니요	장착 레일	TS 35
N-기능	아니요	PE 기능	아니요
PEN 기능	아니요		

**WTL 6/3 BR**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**기술 데이터****일반**

결선 단면규격 AWG, 최대 장착 레일	AWG 8 TS 35	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 20
--------------------------	----------------	-----------------	--------

**자재 데이터**

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

**추가 기술 데이터**

개방축 폭발 테스트 버전	닫힘 아니요	유사 단자대 수 장착 유형	1 스냅온
------------------	-----------	-------------------	----------

**클램프용 컨덕터(정격 결선)**

IEC 60947-1 규격 게이지	A5	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 8
결선 방향	측면	조임 토크, 최대	1.6 Nm
조임 토크, 최소	0.8 Nm	탈피 길이	12 mm
결선 유형	스크류 결선	결선 수	2
클램프 범위, 최대	10 mm <sup>2</sup>	클램프 범위, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>
클램프 스크류	M 3.5	블레이드 크기	0.8 x 4.0 mm
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 20	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	6 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	6 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	10 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	결선 단면적, 꼬임, 최대	10 mm <sup>2</sup>
결선 단면적, 꼬임, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	DMS 전기 스크류드라이버 사용 토크 레벨	3
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	10 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>

**클램프용 전선(추가 결선)**

결선 유형, 추가 결선	스크류 결선
--------------	--------

**분류**

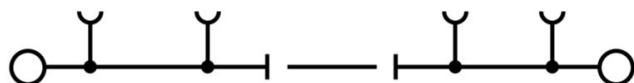
ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

**WTL 6/3 BR**

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

도면

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



## WTL 6/3 BR

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

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

## 액세서리

## 점프바



인접한 단자대에 전위를 분배 또는 증가시키는 것은 교차 연결을 통해 구현됩니다. 추가적인 결선 노력은 쉽게 피할 수 있습니다. 풀이 분리되더라도 단자대 블록의 접점 안정성은 여전히 보장됩니다. 당사의 포트폴리오는 모듈형 터미널 블록을 위한 플러그형 및 스크루형 점프바 시스템을 제공합니다.

## 일반 주문 데이터

유형	WQV 6/2	버전
주문 번호	<a href="#">1052360000</a>	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 57 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 8.00, 절연: 예, 너비: 7.6 mm
GTIN (EAN)	4008190075866	
수량	50 ST	
유형	WQV 6/3	버전
주문 번호	<a href="#">1054760000</a>	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 57 A, 극 수: 3, 피치(mm)(P): 8.00, 절연: 예, 너비: 7.6 mm
GTIN (EAN)	4008190174163	
수량	50 ST	
유형	WQV 6/4	버전
주문 번호	<a href="#">1054860000</a>	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 57 A, 극 수: 4, 피치(mm)(P): 8.00, 절연: 예, 너비: 7.6 mm
GTIN (EAN)	4008190180799	
수량	50 ST	
유형	WQV 6/5	버전
주문 번호	<a href="#">1062660000</a>	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 57 A, 극 수: 5, 피치(mm)(P): 8.00, 절연: 예, 너비: 7.6 mm
GTIN (EAN)	4008190176914	
수량	50 ST	
유형	WQV 6/6	버전
주문 번호	<a href="#">1062670000</a>	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 57 A, 극 수: 6, 피치(mm)(P): 8.00, 절연: 예, 너비: 7.6 mm
GTIN (EAN)	4008190261771	
수량	50 ST	
유형	WQV 6/7	버전
주문 번호	<a href="#">1062680000</a>	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 57 A, 극 수: 7, 피치(mm)(P): 8.00, 절연: 예, 너비: 7.6 mm
GTIN (EAN)	4008190261788	
수량	50 ST	
유형	WQV 6/10	버전
주문 번호	<a href="#">1052260000</a>	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 57 A, 극 수: 10, 피치(mm)(P): 8.00, 절연: 예, 너비: 7.6 mm
GTIN (EAN)	4008190153977	
수량	20 ST	

## 부속품



전류 및 전압 변압기 배선  
스프링 및 스크류 결선 기술을 특징으로 하는 당사의  
개폐 테스트 단자대 블록은 전류와 전압, 전력을 안전하고  
정교한 방식으로 측정하는 데 중요한 모든 변환 회로를  
생성할 수 있도록 지원합니다.

## WTL 6/3 BR

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

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

## 액세서리

## 일반 주문 데이터

유형	WAP WTL6/3	버전
주문 번호	<a href="#">1879910000</a>	단자용 앤드 플레이트, 진한 베이지색, 높이: 87 mm, 너비: 2 mm, V-O,
GTIN (EAN)	4032248477074	Wemid, 스냅온: 아니요
수량	20 ST	

## 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	WKS 1/2	버전
주문 번호	<a href="#">1604270000</a>	점프바 (단자대), 스크류, 주황색, 41 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 14.10,
GTIN (EAN)	4008190863432	절연: 예, 너비: 6.1 mm
수량	50 ST	

## 부속품



전류 및 전압 변압기 배선  
스프링 및 스크류 결선 기술을 특징으로 하는 당사의  
개폐 테스트 단자대 블록은 전류와 전압, 전력을 안전하고  
정교한 방식으로 측정하는 데 중요한 모든 변환 회로를  
생성할 수 있도록 지원합니다.

## 일반 주문 데이터

유형	WKS 1/3	버전
주문 번호	<a href="#">1604290000</a>	점프바 (단자대), 스크류, 주황색, 41 A, 극 수: 3, 피치(mm)(P): 14.10,
GTIN (EAN)	4008190164027	절연: 예, 너비: 6.1 mm
수량	50 ST	

## WTL 6/3 BR

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

[www.weidmueller.com](http://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	WKS 1/4	버전
주문 번호	<a href="#">1604310000</a>	점프바 (단자대), 스크류, 주황색, 41 A, 극 수: 4, 피치(mm)(P): 14.10,
GTIN (EAN)	4008190886851	절연: 예, 너비: 6.1 mm
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	PS 4 F.STB 4	버전
주문 번호	<a href="#">0299600000</a>	테스트 어댑터 (단자대), 230 V
GTIN (EAN)	4008190074043	
수량	20 ST	

## 분리 플러그



분리 레버가 통합된 단자대와 달리, 당사의 분리 플러그는 단자대 및 각 응용 분야에서 완전히 분리하거나 제거할 수 있으며, 표준 분리기에 대한 유연한 대체 솔루션을 제공합니다.

## 일반 주문 데이터

유형	SSP WTL6/2	버전
주문 번호	<a href="#">1604200000</a>	록아웃 장치 (단자대), 주황색
GTIN (EAN)	4008190080532	
수량	100 ST	

## WTL 6/3 BR

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

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

## 액세서리

## 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 STB 21.6/IH/BL WTL6/3

주문 번호 [1071080000](#)

GTIN (EAN) 4008190043957

수량 50 ST

버전

소켓 (단자대), 플러그인 깊이: 11.1 mm, 0.00 mm, 깊이: 26.6 mm

## 부속품



## 전류 및 전압 변압기 배선

스프링 및 스크류 결선 기술을 특징으로 하는 당사의 개폐 테스트 단자대 블록은 전류와 전압, 전력을 안전하고 정교한 방식으로 측정하는 데 중요한 모든 변환 회로를 생성할 수 있도록 지원합니다.

## 일반 주문 데이터

유형 STB 21.6/IH/DB WTL6/3

주문 번호 [1071000000](#)

GTIN (EAN) 4008190259204

수량 50 ST

버전

소켓 (단자대), 플러그인 깊이: 11.1 mm, 0.00 mm, 깊이: 26.6 mm

유형 STB 21.6/IH/GE WTL6/3

주문 번호 [1071010000](#)

GTIN (EAN) 4008190259211

수량 50 ST

버전

소켓 (단자대), 플러그인 깊이: 11.1 mm, 0.00 mm, 깊이: 26.6 mm

## 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.

## WTL 6/3 BR

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

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

## 액세서리

## 일반 주문 데이터

유형	STB 21.6/IH/GN WTL6/3	버전
주문 번호	<a href="#">1071020000</a>	소켓 (단자대), 플러그인 깊이: 11.1 mm, 0.00 mm, 깊이: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259228	
수량	50 ST	

## 부속품



전류 및 전압 변압기 배선  
스프링 및 스크류 결선 기술을 특징으로 하는 당사의  
개폐 테스트 단자대 블록은 전류와 전압, 전력을 안전하고  
정교한 방식으로 측정하는 데 중요한 모든 변환 회로를  
생성할 수 있도록 지원합니다.

## 일반 주문 데이터

유형	STB 21.6/IH/RT WTL6/3	버전
주문 번호	<a href="#">1778990000</a>	소켓 (단자대), 플러그인 깊이: 11.1 mm, 0.00 mm, 깊이: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4032248169665	
수량	50 ST	
유형	STB 21.6/IH/SW WTL6/3	버전
주문 번호	<a href="#">1071040000</a>	소켓 (단자대), 플러그인 깊이: 11.1 mm, 0.00 mm, 깊이: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190859985	
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	STB 21.6/IH/VI WTL6/3	버전
주문 번호	<a href="#">1071030000</a>	소켓 (단자대), 플러그인 깊이: 11.1 mm, 0.00 mm, 깊이: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259235	
수량	50 ST	

## WTL 6/3 BR

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 5/8 MC NE WS	버전
주문 번호	<a href="#">1856740000</a>	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 8 mm, 피치(mm)(P): 8.00 Weidmueller, 흰색
GTIN (EAN)	4032248400850	
수량	800 ST	
유형	WS 12/8 PLUS MC NE WS	버전
주문 번호	<a href="#">1906000000</a>	WS, 단자대 마커, 12 x 8 mm, 피치(mm)(P): 8.00 Weidmueller, 흰색
GTIN (EAN)	4032248528158	
수량	420 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 15	버전
주문 번호	<a href="#">1636530000</a>	단자대 마커, 단자대 마커, 15 x 7 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190297053	흰색
수량	20 ST	
유형	ZGB 30	버전
주문 번호	<a href="#">1611930000</a>	단자대 마커, 단자대 마커, 32 x 7 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190002251	흰색
수량	20 ST	

## WTL 6/3 BR

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	

## DEK 5/8



## WS/ DEK

MultiMark 단자대 마커는 2개의 구성 요소로 만들어진 혁신적 복합재를 사용합니다. 마커의 경질 하단부는 커넥터에 안전하게 고정됩니다. 표면을 탄성 소재로 마감하여 장착이 간편합니다. 특수 천공된 재질을 사용해 스트립은 간격에 발생하는 약간의 편차를 수용할 수 있도록 늘어납니다(이 편차는 늘어나는 경향이 있으며, 특히 긴 단자대 블록일 경우 그 정도가 큼). 추가 장점: 표면 재질은 탁월한 인쇄 적성으로 인해 내구성 및 내마모성이 뛰어난 라벨링을 보장합니다. 300 dpi의 인쇄 해상도로 가독성이 매우 좋은 글자를 출력합니다.

## MultiMark 사용 혜택

- 바이드뮬러 모듈형 단자대 블록에 호환 사용 가능
- 견고하고 내구성이 우수한 인쇄
- 연속 스트립으로 설치 시간 절감
- 혁신적 복합소재 사용으로 간편한 장착
- 최적의 가독성을 위한 대형의 라벨 입력란
- 제조사 독립적으로 인한 높은 수준의 유연성

## 일반 주문 데이터

유형	DEK 5/8 MM WS	버전
주문 번호	<a href="#">2007130000</a>	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 8 mm, Weidmueller, 흰색
GTIN (EAN)	4050118392012	
수량	500 ST	