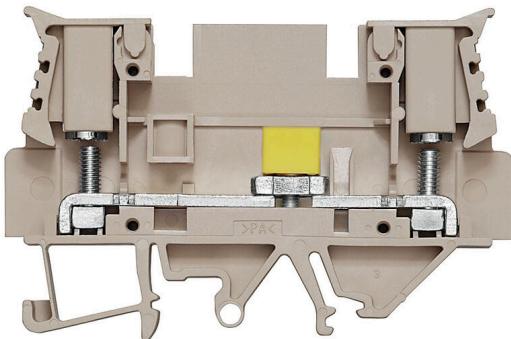


WTL 6/4 FF

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

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	1887210000
유형	WTL 6/4 FF
GTIN (EAN)	4032248526796
수량	50 items

WTL 6/4 FF

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	52 mm	깊이 (인치)	2.0472 inch
DIN 레일을 포함한 깊이	53.4 mm	높이	76.5 mm
높이 (인치)	3.0118 inch	너비	11 mm
폭 (인치)	0.4331 inch	순중량	35.69 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
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

CSA 등급 데이터

Voltage size B(cCSAus)	600 V	전압 크기 C(cCSAus)	600 V
전압 크기 D(cCSAus)	40 A	와이어 단면적 최소(cCSAus)	26 AWG
전류 크기 C(cCSAus)	40 A	인증 번호(cCSAus)	227775-1609344
와이어 단면적 최대(cCSAus)	10 AWG	전류 크기 B(cCSAus)	40 A
전압 크기 D(cCSAus)	600 V		

UL 등급 데이터

컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(cURus)	10 AWG	전압 크기 B(cURus)	600 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)	30 A
전압 크기 C(cURus)	600 V	전류 크기 C(cURus)	30 A
컨덕터 크기 필드 결선 최대(cURus)	10 AWG		

등급 데이터

정격 단면적	6 mm ²	정격 전압	500 V
정격 DC 전압	800 V	정격 전류	41 A
최대 와이어에서 전류	41 A	IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	0.78 mΩ
정격 임펄스 내전압	8 kV	IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	1.31 W
오염 심각도	3		

시스템 사양

버전	스크류 결선, 결선 요소, 플러그인 점프바용, 스크류	엔드 커버 플레이트 필요	예
----	----------------------------------	---------------	---

WTL 6/4 FF

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

고정이 가능한 점프바용,
커넥터 없는 한쪽 끝

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

레벨 수	1
계층당 전위 수	1
PE 결선	아니요
N-기능	아니요
PEN 기능	아니요

일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 10	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 20
장착 레일	TS 35		

자재 데이터

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

추가 기술 데이터

장착 유형	스냅온
-------	-----

크기

TS 35 오프셋	38.5 mm
-----------	---------

클램프용 컨덕터(정격 결선)

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 10	결선 방향	측면
조임 토크, 최대	2.4 Nm	조임 토크, 최소	1.2 Nm
탈피 길이	8 mm	결선 유형	스크류 결선
결선 수	2	클램프 범위, 최대	6 mm ²
클램프 범위, 최소	0.5 mm ²	클램프 스크류	M 4
블레이드 크기	0.8 x 5.5 mm	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 20
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.5 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	0.5 mm ²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	6 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.5 mm ²
결선 단면적, 꼬임, 최대	6 mm ²	결선 단면적, 꼬임, 최소	0.5 mm ²
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	10 mm ²	와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.5 mm ²

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 6/4 FF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

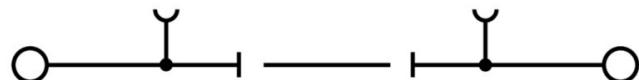
Klingenbergsstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

도면



WTL 6/4 FF

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. 풀이 분리되더라도 단자대 블록의 접점 안정성은 여전히 보장됩니다. 당사의 포트폴리오는 모듈형 터미널 블록을 위한 플러그형 및 스크루형 점프바 시스템을 제공합니다.

일반 주문 데이터

유형	ZQV 10/2	버전
주문 번호	1739680000	액세서리, 점프바, 57 A
GTIN (EAN)	4008190957131	
수량	25 ST	

종판 / 파티션 플레이트

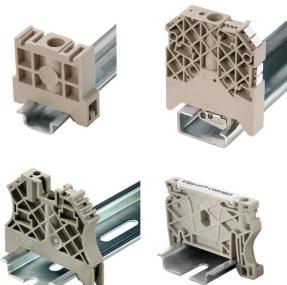


종판과 엔드 플레이트는 단자대의 필수 부속품입니다. 종판은 서로 다른 전위와 기능 그룹을 광학적으로 및 전기적으로 분리하여 안전성을 높이고 배전반 내부의 명확한 구조를 보장합니다. 엔드 플레이트는 측면의 단자대 열을 마감하고, 전류가 흐르는 부품과의 접촉을 방지하며, 깔끔하고 안정적인 마감을 보장합니다. 두 부품 모두 각각의 바이드뮬러 단자대 시리즈에 정확히 대응되어 안전하고 규정을 준수하며 전문적인 배선에 기여합니다.

일반 주문 데이터

유형	WAP WTL6/4FF	버전
주문 번호	1887240000	단자용 엔드 플레이트, 진한 베이지색, 높이: 68.5 mm, 너비: 1.5 mm,
GTIN (EAN)	4032248526819	V-O, Wemid, 스냅온: 아니요
수량	20 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	

WTL 6/4 FF

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	VH 13.5/4.9/3.3	버전
주문 번호	0248500000	결선 슬리브 (단자대), 스크류, 너비: 4.9 mm, 높이: 4.9 mm, 깊이: 13.5
GTIN (EAN)	4008190022723	mm, 극 수: 1, 구리
수량	100 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	QL 2 WTL6/4FF	버전
주문 번호	1897010000	점프바 (단자대), 스크류, 은회색, 41 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 11.00,
GTIN (EAN)	4032248513987	절연: 아니요, 너비: 2 mm
수량	100 ST	
유형	QL 3 WTL6/4FF	버전
주문 번호	1897020000	점프바 (단자대), 스크류, 은회색, 41 A, 극 수: 3, 피치(mm)(P): 11.00,
GTIN (EAN)	4032248513994	절연: 아니요, 너비: 2 mm
수량	100 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.

WTL 6/4 FF

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

www.weidmueller.com

액세서리

일반 주문 데이터

유형	QL 4 WTL6/4FF	버전
주문 번호	1897030000	점프바 (단자대), 스크류, 은회색, 41 A, 극 수: 4, 피치(mm)(P): 11.00,
GTIN (EAN)	4032248514007	절연: 아니요, 너비: 2 mm
수량	100 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	QL 10 WTL 6/4 FF	버전
주문 번호	1897090000	점프바 (단자대), 스크류, 은회색, 41 A, 극 수: 10, 피치(mm)(P): 11.00,
GTIN (EAN)	4032248514069	절연: 아니요, 너비: 2 mm
수량	100 ST	
유형	Q 2 WTL6/4FF	버전
주문 번호	1897110000	점프바 (단자대), 스크류, 은회색, 41 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 11.00,
GTIN (EAN)	4032248514083	절연: 아니요, 너비: 2 mm
수량	100 ST	

점프바



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

일반 주문 데이터

유형	Q 4 WTL 6/4FF	버전
주문 번호	1897130000	점프바 (단자대), 스크류, 은회색, 41 A, 극 수: 4, 피치(mm)(P): 11.00,
GTIN (EAN)	4032248514106	절연: 아니요, 너비: 2 mm
수량	100 ST	
유형	Q 10 WTL 6/4FF	버전
주문 번호	1897190000	점프바 (단자대), 스크류, 은회색, 41 A, 극 수: 10, 피치(mm)(P): 11.00,
GTIN (EAN)	4032248514168	절연: 아니요, 너비: 2 mm
수량	50 ST	
유형	QS 2/12/4	버전
주문 번호	0270760000	점프바 (단자대), 플러그, 베이지색, 44 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 12.00,
GTIN (EAN)	4008190011420	절연: 예, 너비: 12 mm
수량	20 ST	

WTL 6/4 FF

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

www.weidmueller.com

액세서리

분리 플러그

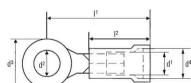


분리 레버가 통합된 단자대와 달리, 당사의 분리 플러그는 단자대 및 각 응용 분야에서 완전히 분리하거나 제거할 수 있으며, 표준 분리기에 대한 유연한 대체 솔루션을 제공합니다.

일반 주문 데이터

유형	KISC M3X20.5/10 EK4	버전
주문 번호	0303000000	클램프 요크, 고정 스크류, 스틸
GTIN (EAN)	4008190163686	
수량	100 ST	

링 케이블 러그



PVC 재질의 절연된 링 케이블 커넥터

- 상용 설계
- 솔더 처리 없음
- 깔때기형의 전선 인입부 포함

일반 주문 데이터

유형	LIR 1,5M4 V	버전
주문 번호	9200090000	케이블 러그, 단자대 종단, 절연 케이블 커넥터, 1.5 mm ² , 0.5 mm ² - 1.5 mm ²
GTIN (EAN)	4032248409853	
수량	100 ST	
유형	LIR 2,5M4 V	버전
주문 번호	9200170000	케이블 러그, 단자대 종단, 절연 케이블 커넥터, 2.5 mm ² , 1.5 mm ² - 2.5 mm ²
GTIN (EAN)	4032248409792	
수량	100 ST	
유형	LIR 6M4 V	버전
주문 번호	9200230000	케이블 러그, 단자대 종단, 절연 케이블 커넥터, 6 mm ² , 4 mm ² - 6 mm ²
GTIN (EAN)	4032248410057	
수량	100 ST	

WTL 6/4 FF

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

www.weidmueller.com

액세서리



일자 스크류드라이버

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

유형	SDIS 0.6X3.5X100	버전 스크류드라이버, 스크류드라이버
주문 번호	9008390000	
GTIN (EAN)	4032248056354	
수량	1 ST	

Crimping tools



절연 커넥터용 압착공구
케이블 러그, 단자대 핀, 병렬 및 직렬 커넥터, 플러그인 커넥터

- 라쳇의 정교한 압착
- 오작동 시 풀림 기능
- 접점(단자)의 위치를 정확하게 지정할 수 있도록 하는 엔드 스톱 장치.
- DIN EN 60352 파트 2에 따라 테스트됨

일반 주문 데이터

유형	CTI 6	버전 압착 공구, 접점용 압착 공구, 0.5mm ² , 6mm ² , 타원형 압착, 이중 압착
주문 번호	9006120000	
GTIN (EAN)	4008190044527	
수량	1 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	WQB 10 WTL 6/4 FF	버전 점프바 (단자대), 스크류, 주황색, 41 A, 극 수: 10, 피치(mm)(P): 11.10, 절연: 예, 너비: 106.9 mm
주문 번호	2550780000	
GTIN (EAN)	4050118560640	
수량	10 ST	

WTL 6/4 FF

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

www.weidmueller.com

액세서리

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 WQB 12 WTL 6/4 FF

주문 번호 [2552080000](#)

GTIN (EAN) 4050118577655

수량 10 ST

버전

점프바 (단자대), 스크류, 주황색, 41 A, 극 수: 12, 피치(mm)(P): 11.10,

절연: 예, 너비: 129.1 mm

점프바



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

일반 주문 데이터

유형 WQB 2 WTL 6/4 FF

주문 번호 [2550640000](#)

GTIN (EAN) 4050118560503

수량 10 ST

버전

점프바 (단자대), 스크류, 주황색, 41 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 11.10,

절연: 예, 너비: 18.2 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 WQB 3 WTL 6/4 FF

주문 번호 [2550740000](#)

GTIN (EAN) 4050118560602

수량 10 ST

버전

점프바 (단자대), 스크류, 주황색, 41 A, 극 수: 3, 피치(mm)(P): 11.10,

절연: 예, 너비: 29.3 mm

WTL 6/4 FF

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

www.weidmueller.com

액세서리

유형	WQB 4 WTL 6/4 FF	버전
주문 번호	2550750000	점프바 (단자대), 스크류, 주황색, 41 A, 극 수: 4, 피치(mm)(P): 11.10,
GTIN (EAN)	4050118560619	절연: 예, 너비: 40.4 mm
수량	10 ST	

점프바

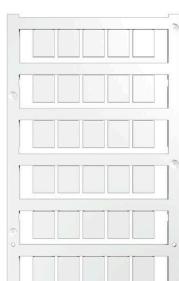


인접한 단자대에 전위를 분배 또는 증가시키는 것은 교차 연결을 통해 구현됩니다. 추가적인 결선 노력은 쉽게 피할 수 있습니다. 폴이 분리되더라도 단자대 블록의 접점 안정성은 여전히 보장됩니다. 당사의 포트폴리오는 모듈형 터미널 블록을 위한 플러그형 및 스크루형 점프바 시스템을 제공합니다.

일반 주문 데이터

유형	WQB 5 WTL 6/4 FF	버전
주문 번호	2550760000	점프바 (단자대), 스크류, 주황색, 41 A, 극 수: 5, 피치(mm)(P): 11.10,
GTIN (EAN)	4050118560626	절연: 예, 너비: 51.5 mm
수량	10 ST	
유형	WQB 6 WTL 6/4 FF	버전
주문 번호	2551490000	점프바 (단자대), 스크류, 주황색, 41 A, 극 수: 6, 피치(mm)(P): 11.10,
GTIN (EAN)	4050118577648	절연: 예, 너비: 62.6 mm
수량	10 ST	
유형	WQB 7 WTL 6/4 FF	버전
주문 번호	2550770000	점프바 (단자대), 스크류, 주황색, 41 A, 극 수: 7, 피치(mm)(P): 11.10,
GTIN (EAN)	4050118560633	절연: 예, 너비: 73.7 mm
수량	10 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 12/9.5-11 MC NE WS	버전
주문 번호	2484220000	, 폴리아미드 66, 컬러 코드: 흰색
GTIN (EAN)	4050118494808	
수량	300 ST	

WTL 6/4 FF

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

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	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	