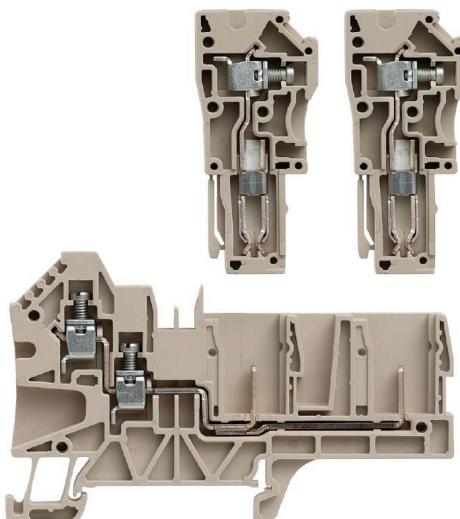


WT4 4AN/2

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	W-시리즈, 기본 연결 단자대, 정격 제어 전입:
주문 번호	1107680000
유형	WT4 4AN/2
GTIN (EAN)	4032248882649
수량	50 items

WT4 4AN/2

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	50 mm	깊이 (인치)	1.9685 inch
DIN 레일을 포함한 깊이	50.7 mm	높이	84.3 mm
높이 (인치)	3.3189 inch	너비	6.1 mm
폭 (인치)	0.2402 inch	순중량	12.3 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

UL 등급 데이터

컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(cURus)	10 AWG	전압 크기 B(cURus)	600 V
전압 크기 D(cURus)	600 V	와이어 단면적, 최대(cURus)	10 AWG
인증 번호(cURus)	E60693	와이어 단면적 최소(cURus)	26 AWG
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	전류 크기 D(cURus)	5 A
컨덕터 크기 필드 결선 최대(cURus)	10 AWG		

등급 데이터

정격 단면적	4 mm ²	정격 전압	800 V
정격 DC 전압	800 V	정격 전류	32 A
최대 와이어에서 전류	32 A	IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	1 mΩ
정격 임펄스 내전압	8 kV	IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	1.02 W
오염 심각도	3		

시스템 사양

버전	2 스크류 결선 - 2 플러그인 결선, 플러그인 점프바용, 커넥터 없는 한쪽 끝	엔드 커버 플레이트 필요	예
전위 수	1	레벨 수	1
레벨당 클립프 지점 개수	1	계층당 전위 수	1
레벨 내부 교차 결선	아니요	PE 결선	아니요
장착 레일	TS 35	PE 기능	아니요

WT4 4AN/2

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

일반

결선 단면규격 AWG, 최대 장착 레일	AWG 10 TS 35	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26
--------------------------	-----------------	-----------------	--------

자재 데이터

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

추가 기술 데이터

개방측 장착 유형	오른쪽 스냅온	폭발 테스트 버전	아니요
--------------	------------	-----------	-----

클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 게이지 결선 방향	A4 측면	결선 단면규격 AWG, 최대 조임 토크, 최대	AWG 10 0.6 Nm
조임 토크, 최소	0.5 Nm	탈피 길이	9 mm
결선 유형	스크류 결선	결선 수	4
클램프 범위, 최대	6 mm ²	클램프 범위, 최소	0.5 mm ²
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	4 mm ²
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, 최대	4 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	4 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	6 mm ²
와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.5 mm ²		

클램프용 전선(추가 결선)

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

분류

ETIM 7.0	EC000897	ETIM 8.0	EC000897
ETIM 9.0	EC000897	ETIM 10.0	EC000897
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20
ECLASS 13.0	27-25-01-17	ECLASS 14.0	27-25-01-17
ECLASS 15.0	27-25-01-17		

WT4 4AN/2

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

www.weidmueller.com

도면



WT4 4AN/2

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 4N/2 GE	버전
주문 번호	1758250000	W-시리즈, 점프바, 32 A
GTIN (EAN)	4032248169795	
수량	60 ST	
유형	ZQV 4N/3 GE	버전
주문 번호	1762630000	W-시리즈, 점프바, 32 A
GTIN (EAN)	4032248169788	
수량	60 ST	
유형	ZQV 4N/4 GE	버전
주문 번호	1762620000	W-시리즈, 점프바, 32 A
GTIN (EAN)	4032248169771	
수량	60 ST	
유형	ZQV 4N/10 GE	버전
주문 번호	1758260000	W-시리즈, 점프바, 32 A
GTIN (EAN)	4032248169764	
수량	20 ST	

종판 / 파티션 플레이트



엔드 플레이트는 마지막 모듈형 단자대의 개방측에 장착되어 있습니다(엔드 브래킷 앞). 엔드 플레이트는 모듈형 단자대의 작동과 지정된 정격 전압을 보장합니다. 이는 전류가 흐르는 부품에 접촉되지 않도록 보호하고 마지막 단자대에 접촉 방지를 설정합니다.

일반 주문 데이터

유형	WAP WT4/4AN/2	버전
주문 번호	1107780000	단자용 엔드 플레이트, 진한 베이지색, 높이: 81.45 mm, 너비: 1.5 mm,
GTIN (EAN)	4032248882663	V-O, Wemid, 스냅온: 예
수량	50 ST	

WT4 4AN/2

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

www.weidmueller.com

액세서리

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 ZP4	버전
주문 번호	1855250000	Z-시리즈, 잠금 클립, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248396481	
수량	25 ST	
유형	KOSF ZT4	버전
주문 번호	1856860000	Z-시리즈, 코딩 요소, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248400744	
수량	50 ST	
유형	ZZE ZP4	버전
주문 번호	1855260000	Z-시리즈, 스트레인 릴리프, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248396498	
수량	25 ST	

WT4 4AN/2

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

www.weidmueller.com

액세서리



일자 스크류드라이버

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

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

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

일반 주문 데이터		
유형	DEK 5/6 MC NE WS	버전
주문 번호	1609820000	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 6 mm, 피치(mm)(P): 6.00 Weidmüller, 흰색
GTIN (EAN)	4008190203436	
수량	1000 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.

WT4 4AN/2

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

www.weidmueller.com

액세서리

일반 주문 데이터

유형	WP4/1AN/1	버전
주문 번호	1107790000	W-시리즈, 플러그인 커넥터
GTIN (EAN)	4032248882915	
수량	50 ST	
유형	WP4/1AN/1 ZA	버전
주문 번호	1108490000	W-시리즈, 플러그인 커넥터
GTIN (EAN)	4032248884063	
수량	50 ST	
유형	WP4/1AN/10	버전
주문 번호	1107800000	W-시리즈, 플러그인 커넥터
GTIN (EAN)	4032248882922	
수량	10 ST	
유형	ZP 4/1AN	버전
주문 번호	1051970000	Z-시리즈, 플러그인 커넥터, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248792351	
수량	50 ST	
유형	ZP 4/1AN/10	버전
주문 번호	1855070000	Z-시리즈, 플러그인 커넥터, 베이지색, 직접 장착
GTIN (EAN)	4032248396146	
수량	10 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	

WT4 4AN/2

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

액세서리

www.weidmueller.com

DEK 5/6



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 5/6 MM WS	버전
주문 번호	2007120000	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 6 mm, Weidmueller, 흰색
GTIN (EAN)	4050118392104	
수량	600 ST	