

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	다중 모듈형 단자대, 스크류 결선, 진한 베이지색, 2.5 mm², 400 V, 결선 수: 4, 레벨 수: 2, TS 35, V-O
주문 번호	<a href="#">2555650000</a>
유형	WDK 2.5/D/7
GTIN (EAN)	4050118565676
수량	25 items

기술 데이터

승인

ROHS	준수
------	----

치수 및 중량

깊이	62.5 mm	깊이 (인치)	2.4606 inch
DIN 레일을 포함한 깊이	63 mm	높이	69 mm
높이 (인치)	2.7165 inch	너비	5.1 mm
폭 (인치)	0.2008 inch	순중량	12.39 g

온도

보관 온도	-25 °C...55 °C	주변 온도	-50 °C...75 °C
연속 작동 온도, 최소	-50 °C	연속 작동 온도, 최대	120 °C

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	7a
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	a3090896-0f16-410d-aabb-617cfb571002

등급 데이터

정격 단면적	2.5 mm <sup>2</sup>	정격 전압	400 V
정격 DC 전압	400 V	정격 전류	0.5 A
최대 와이어에서 전류	0.5 A	표준 규격	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	1.33 mΩ	정격 임펄스 내전압	6 kV
IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	0.77 W	오염 심각도	3

시스템 사양

버전	스크류 결선, 다이오드 포함, 스크류 고정이 가능한 점프바용, 커넥터 없는 한쪽 끝	엔드 커버 플레이트 필요	예
전위 수	1	레벨 수	2
레벨당 클램프 지점 개수	2	계층당 전위 수	1
레벨 내부 교차 결선	예	PE 결선	아니요
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

### 기술 데이터

#### 크기

TS 35 오프셋	35.5 mm
-----------	---------

#### 클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 게이지	A3	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12
결선 방향	측면	조임 토크, 최대	0.6 Nm
조임 토크, 최소	0.4 Nm	탈피 길이	10 mm
결선의 유형 2	스크류 결선	결선 유형	스크류 결선
결선 수	4	클램프 범위, 최대	4 mm <sup>2</sup>
클램프 범위, 최소	0.05 mm <sup>2</sup>	클램프 스크류	M 2.5
블레이드 크기	0.6 x 3.5 mm	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26
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	0.05 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	0.05 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	4 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.05 mm <sup>2</sup>
결선 단면적, 꼬임, 최대	4 mm <sup>2</sup>	결선 단면적, 꼬임, 최소	0.05 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	4 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.05 mm <sup>2</sup>
결선 단면적, 가는 꼬임, 최소	0.05 mm <sup>2</sup>		

#### 클램프용 전선(추가 결선)

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

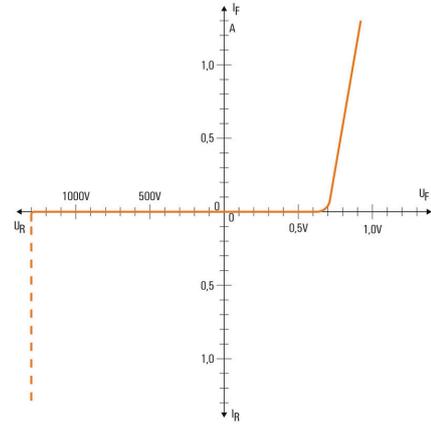
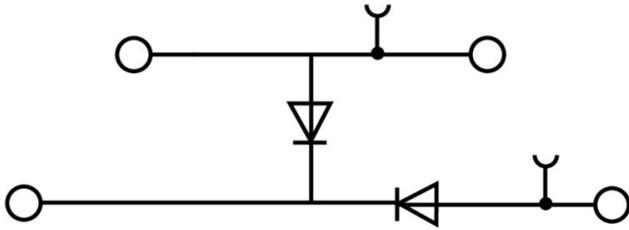
#### 중요 참고 사항

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	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-02
ECLASS 15.0	27-25-01-02		

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 접점 안정성은 여전히 보장됩니다. 당사의 포트폴리오는 모듈형 터미널 블록을 위한 플러그형 및 스크류형 점프바 시스템을 제공합니다.

#### 일반 주문 데이터

유형	WQV 2.5/2	버전
주문 번호	<a href="#">1053660000</a>	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 32 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4008190031121	절연: 예, 너비: 7 mm
수량	50 ST	
유형	WQV 2.5/3	버전
주문 번호	<a href="#">1053760000</a>	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 32 A, 극 수: 3, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4008190058999	절연: 예, 너비: 7 mm
수량	50 ST	
유형	WQV 2.5/4	버전
주문 번호	<a href="#">1053860000</a>	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 32 A, 극 수: 4, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4008190049706	절연: 예, 너비: 7 mm
수량	50 ST	
유형	WQV 2.5/5	버전
주문 번호	<a href="#">1053960000</a>	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 32 A, 극 수: 5, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4008190158446	절연: 예, 너비: 7 mm
수량	10 ST	
유형	WQV 2.5/6	버전
주문 번호	<a href="#">1054060000</a>	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 32 A, 극 수: 6, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4008190102272	절연: 예, 너비: 7 mm
수량	10 ST	
유형	WQV 2.5/7	버전
주문 번호	<a href="#">1054160000</a>	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 32 A, 극 수: 7, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4008190011246	절연: 예, 너비: 7 mm
수량	10 ST	
유형	WQV 2.5/8	버전
주문 번호	<a href="#">1054260000</a>	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 32 A, 극 수: 8, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4008190073572	절연: 예, 너비: 7 mm
수량	10 ST	
유형	WQV 2.5/10	버전
주문 번호	<a href="#">1054460000</a>	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 32 A, 극 수: 10, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4008190135089	절연: 예, 너비: 7 mm
수량	20 ST	
유형	WQV 2.5/15	버전
주문 번호	<a href="#">1059660000</a>	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 32 A, 극 수: 15, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4008190002411	절연: 예, 너비: 7 mm
수량	10 ST	
유형	WQV 2.5/30	버전
주문 번호	<a href="#">1067500000</a>	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 32 A, 극 수: 30, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4008190031107	절연: 예, 너비: 7 mm
수량	10 ST	

### 액세서리

유형	WQV 2.5/20	버전
주문 번호	<a href="#">1577570000</a>	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 32 A, 극 수: 20, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4008190125868	절연: 예, 너비: 7 mm
수량	10 ST	
유형	WQV 2.5/32	버전
주문 번호	<a href="#">1577600000</a>	점프바 (단자대), 스크류, 노란색, 32 A, 극 수: 32, 피치(mm)(P): 5.10,
GTIN (EAN)	4008190154035	절연: 예, 너비: 7 mm
수량	10 ST	

### 종판 / 파티션 플레이트

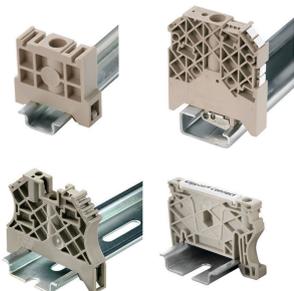


종판과 엔드 플레이트는 단자대의 필수 부속품입니다. 종판은 서로 다른 전위와 기능 그룹을 광학적으로 및 전기적으로 분리하여 안전성을 높이고 배전반 내부의 명확한 구조를 보장합니다. 엔드 플레이트는 측면의 단자대 열을 마감하고, 전류가 흐르는 부품과의 접촉을 방지하며, 깔끔하고 안정적인 마감을 보장합니다. 두 부품 모두 각각의 바이드몰러 단자대 시리즈에 정확히 대응되어 안전하고 규정을 준수하며 전문적인 배선에 기여합니다.

### 일반 주문 데이터

유형	WAP WDK2.5	버전
주문 번호	<a href="#">1059100000</a>	단자용 엔드 플레이트, 진한 베이지색, 높이: 69 mm, 너비: 1.5 mm, V-0,
GTIN (EAN)	4008190101954	Wemid, 스패운: 아니요
수량	20 ST	
유형	WAP WDK2.5 BL	버전
주문 번호	<a href="#">1059180000</a>	단자용 엔드 플레이트, 파란색, 높이: 69 mm, 너비: 1.5 mm, V-0,
GTIN (EAN)	4008190081089	Wemid, 스패운: 아니요
수량	20 ST	
유형	WAP WDK2.5 GN	버전
주문 번호	<a href="#">1059140000</a>	단자용 엔드 플레이트, 녹색, 높이: 69 mm, 너비: 1.5 mm, V-0, Wemid,
GTIN (EAN)	4008190901790	스패운: 아니요
수량	20 ST	

### 엔드 브래킷



바이드몰러 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	EW 35	버전
주문 번호	<a href="#">0383560000</a>	엔드 브래킷, 베이지색, TS 35, V-2, Wemid, 너비: 8.5 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190181314	
수량	50 ST	

## WDK 2.5/D/7

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

www.weidmueller.com

## 액세서리

유형	WEW 35/2	버전	
주문 번호	<a href="#">1061200000</a>	엔드 브래킷, 진한 베이지색, TS 35, HB, Wemid, 너비: 8 mm, 100 °C	
GTIN (EAN)	4008190030230		
수량	50 ST		

## 결합형 나사 및 절단 공구 "Swifty® CS"

결합형 절단/절연 공구 Swifty® CS 및 Swifty® CS 세트는 1.5 mm<sup>2</sup> 단선 및 2.5 mm<sup>2</sup> 유연형 구리 케이블의 접합 없이 절단 및 피복 제거에 사용됩니다.

## 일반 주문 데이터

유형	SWIFTY CS	버전	
주문 번호	<a href="#">9006020000</a>	Cutting tool for one-hand operation	
GTIN (EAN)	4032248257409		
수량	1 ST		

## 일자 스크류드라이버



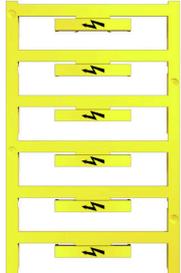
블레이드가 동근 일자 스크류드라이버 SD DIN 5265, ISO 2380/2, DIN 5264, ISO 2380/1에 따른 출력. ChromTop 팁, SoftFinish 그립

## 일반 주문 데이터

유형	SDS 0.6X3.5X100	버전	
주문 번호	<a href="#">9008330000</a>	스크류드라이버, 스크류드라이버	
GTIN (EAN)	4032248056286		
수량	1 ST		

액세서리

조명 플래시 포함



WAD 커넥터 마커는 W 시리즈 단자대와 WEW 35/2 및 ZEW 35/2 엔드 브래킷에 적합합니다. 마커는 빈 마커, 사용자 지정 인쇄 또는 번개 기호가 있는 표준 인쇄로 사용 가능합니다. WAD MultiCard 마커는 PrintJet CONNECT 프린터를 사용한 라벨링에 적합합니다. 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	WAD 5 MC B GE/SW	버전	
주문 번호	<a href="#">1120450000</a>	그룹 마커, 커버, 33.3 x 5 mm, 피치(mm)(P): 5.00 WDU 2.5, WEW	
GTIN (EAN)	4032248901272	35/2, ZEW 35/2, 노란색	
수량	48 ST		

블랭크



Dekafix(DEK) 마커는 모든 도체와 플러그인 커넥터 및 전자 서버어셈블리용 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 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		
유형	WS 8/5 MC NE WS	버전	
주문 번호	<a href="#">1640740000</a>	WS, 단자대 마커, 8 x 5 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmueller, Allen-	
GTIN (EAN)	4008190279103	Bradley, 흰색	
수량	720 ST		

### 액세서리

#### 차폐 클램핑 새들



당사의 광범위한 KLBÜ 차폐 결선을 통해 유연하고 자체 조정 가능한 차폐 접착을 달성하고 오류 없는 플랜트 운영을 보장할 수 있습니다.

#### 일반 주문 데이터

유형	LS 2.8 WDU2.5-10	버전	
주문 번호	<a href="#">1056400000</a>	W-시리즈, 차폐 버스	
GTIN (EAN)	4008190036454		
수량	100 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		
유형	BZT 1 ZA WS 10/5	버전	
주문 번호	<a href="#">1805520000</a>	액세서리, 마커 홀더	
GTIN (EAN)	4032248270248		
수량	100 ST		

액세서리

WS 8/5



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

- 바이드몰러 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 독립성으로 인한 높은 수준의 유연성

일반 주문 데이터

유형	WS 8/5 MM WS	버전	
주문 번호	<a href="#">2007 150000</a>		WS, 단자대 마커, 8 x 5 mm, Weidmueller, 흰색
GTIN (EAN)	4050118392029		
수량	800 ST		