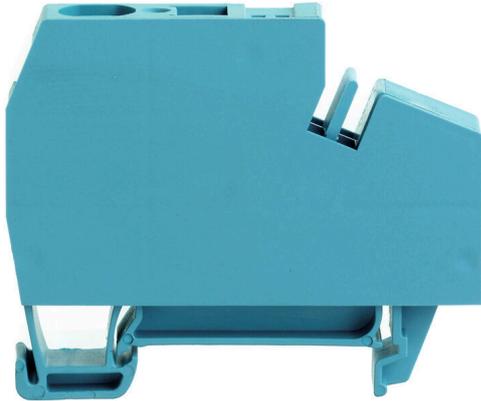


**ZEI 16-2/1AN BL**

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

www.weidmueller.com

제품 이미지



점프바와 함께 제공되는 공급 단자대는 다른 정격의 점프바를 가진 단자대에서 연선 전위 배선 가능성을 제공합니다.

일반 주문 데이터

버전	공급 단자대, 텐션 클램프 결선, 16 mm <sup>2</sup> , 800 V, 76 A, 파란색
주문 번호	<a href="#">1772950000</a>
유형	ZEI 16-2/1AN BL
GTIN (EAN)	4032248136575
수량	20 items

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	<a href="#">UL 웹사이트</a>
인증 번호(UR)	E60693

치수 및 중량

깊이	50.5 mm	깊이 (인치)	1.9882 inch
DIN 레일을 포함한 깊이	51.5 mm	높이	61.5 mm
높이 (인치)	2.4213 inch	너비	14 mm
폭 (인치)	0.5512 inch	순중량	24.9 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 미존재
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

CSA 등급 데이터

와이어 단면적 최대(CSA)	4 AWG	전압 크기 C(CSA)	600 V
전류 크기 C(CSA)	65 A	인증 번호(CSA)	200039-1152892
와이어 단면적 최소(CSA)	14 AWG		

UL 등급 데이터

컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(UR)	4 AWG	전류 크기 C(UR)	65 A
전압 크기 C(UR)	600 V	컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(UR)	14 AWG
인증 번호(UR)	E60693	컨덕터 크기 필드 결선 최소(UR)	14 AWG
컨덕터 크기 필드 결선 최대(UR)	4 AWG		

등급 데이터

정격 단면적	16 mm <sup>2</sup>	정격 전압	800 V
정격 DC 전압	800 V	정격 전류	76 A
최대 와이어에서 전류	76 A	표준 규격	IEC 60947-7-1 규격
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	0.42 mΩ	정격 임펄스 내전압	6 kV
IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	2.43 W	오염 심각도	3

시스템 사양

버전	텐션 스프링 클램프 결선, 플러그인 점프바용, 피 섀형	엔드 커버 플레이트 필요	아니요
전위 수	1	레벨 수	1
레벨당 클램프 지점 개수	1	레벨 내부 교차 결선	아니요
PE 결선	아니요	장착 레일	TS 35

## ZEI 16-2/1AN BL

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

www.weidmueller.com

## 기술 데이터

### 일반

결선 단면규격 AWG, 최대 표준 규격	AWG 4 IEC 60947-7-1 규격	결선 단면규격 AWG, 최소 장착 레일	AWG 14 TS 35
-----------------------	---------------------------	-----------------------	-----------------

### 자재 데이터

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

### 추가 기술 데이터

개방측 폭발 테스트 버전	단힘 아니요	유사 단자대 수 장착 유형	1 스냅온
------------------	-----------	-------------------	----------

### 클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 게이지	A7	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 4
결선 방향	경사/꺾임	탈피 길이	18 mm
결선 유형	텐션 클램프 결선	결선 수	1
클램프 범위, 최대	25 mm <sup>2</sup>	클램프 범위, 최소	1.5 mm <sup>2</sup>
블레이드 크기	1.0 x 5.5 mm	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 14
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가능 꼬임, 최대	16 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가능 꼬임, 최소	1.5 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가능 꼬임, 최대	16 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가능 꼬임, 최소	1.5 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	16 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	1.5 mm <sup>2</sup>
결선 단면적, 꼬임, 최대	25 mm <sup>2</sup>	결선 단면적, 꼬임, 최소	1.5 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	10 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	1.5 mm <sup>2</sup>

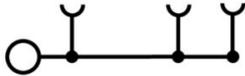
### 클램프용 전선(추가 결선)

결선 유형, 추가 결선	텐션 클램프 결선
--------------	-----------

### 분류

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

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 스크루형 점프바 시스템을 제공합니다.

#### 일반 주문 데이터

유형	ZQV 2.5/2	버전
주문 번호	<a href="#">1608860000</a>	Z-시리즈, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190123680	
수량	60 ST	
유형	ZQV 2.5/3	버전
주문 번호	<a href="#">1608870000</a>	액세서리, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190061630	
수량	60 ST	
유형	ZQV 2.5/4	버전
주문 번호	<a href="#">1608880000</a>	액세서리, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190082208	
수량	60 ST	
유형	ZQV 2.5/5	버전
주문 번호	<a href="#">1608890000</a>	액세서리, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190065713	
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5/6	버전
주문 번호	<a href="#">1608900000</a>	액세서리, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190149840	
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5/7	버전
주문 번호	<a href="#">1608910000</a>	액세서리, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190159665	
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5/8	버전
주문 번호	<a href="#">1608920000</a>	액세서리, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190061531	
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5/9	버전
주문 번호	<a href="#">1608930000</a>	액세서리, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190117009	
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5/10	버전
주문 번호	<a href="#">1608940000</a>	액세서리, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190099060	
수량	20 ST	
유형	ZQV 2.5/20	버전
주문 번호	<a href="#">1908960000</a>	Z-시리즈, 점프바, 단자대용, 극 수: 20
GTIN (EAN)	4032248535293	
수량	20 ST	

### 액세서리

유형	ZQV 2.5/50	버전
주문 번호	<a href="#">1697540000</a>	액세서리, 점프바, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883256	
수량	10 ST	
유형	ZQV 4/2 GE	버전
주문 번호	<a href="#">1608950000</a>	액세서리, 점프바, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263225	
수량	60 ST	
유형	ZQV 4/3 GE	버전
주문 번호	<a href="#">1608960000</a>	액세서리, 점프바, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263232	
수량	60 ST	
유형	ZQV 4/4 GE	버전
주문 번호	<a href="#">1608970000</a>	액세서리, 점프바, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263249	
수량	60 ST	
유형	ZQV 4/5 GE	버전
주문 번호	<a href="#">1608980000</a>	액세서리, 점프바, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263256	
수량	20 ST	
유형	ZQV 4/6 GE	버전
주문 번호	<a href="#">1608990000</a>	액세서리, 점프바, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263263	
수량	20 ST	
유형	ZQV 4/7 GE	버전
주문 번호	<a href="#">1609000000</a>	액세서리, 점프바, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263270	
수량	20 ST	
유형	ZQV 4/8 GE	버전
주문 번호	<a href="#">1609010000</a>	액세서리, 점프바, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263287	
수량	20 ST	
유형	ZQV 4/9 GE	버전
주문 번호	<a href="#">1609020000</a>	액세서리, 점프바, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263294	
수량	20 ST	
유형	ZQV 4/10 GE	버전
주문 번호	<a href="#">1609030000</a>	액세서리, 점프바, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263300	
수량	20 ST	
유형	ZQV 4/20 GE	버전
주문 번호	<a href="#">1909010000</a>	Z-시리즈, 점프바, 단자대용, 극 수: 20
GTIN (EAN)	4032248535637	
수량	20 ST	
유형	ZQV 6/2 GE	버전
주문 번호	<a href="#">1627850000</a>	액세서리, 점프바, 41 A
GTIN (EAN)	4008190200428	
수량	60 ST	
유형	ZQV 6/3 GE	버전
주문 번호	<a href="#">1627860000</a>	액세서리, 점프바, 41 A
GTIN (EAN)	4008190200435	
수량	60 ST	

## ZEI 16-2/1AN BL

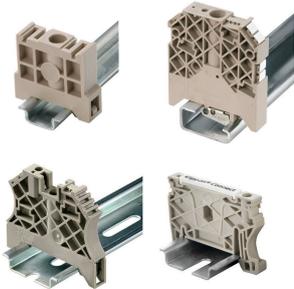
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

### 액세서리

유형	ZQV 6/4 GE	버전
주문 번호	<a href="#">1627870000</a>	액세서리, 점프바, 41 A
GTIN (EAN)	4008190200442	
수량	60 ST	
유형	ZQV 6/24 GE	버전
주문 번호	<a href="#">1908990000</a>	액세서리, 점프바, 41 A
GTIN (EAN)	4032248535309	
수량	10 ST	
유형	ZQV 6/32 GE	버전
주문 번호	<a href="#">1733640000</a>	액세서리, 점프바, 41 A
GTIN (EAN)	4008190994334	
수량	10 ST	

### 엔드 브래킷



바이드물러 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	ZEW 35	버전
주문 번호	<a href="#">9540000000</a>	엔드 브래킷, 진한 베이지색, TS 35, V-2, Wemid, 너비: 6 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190956264	
수량	20 ST	

### 경고 커버



플래시 기호가 있는 경고 커버는 사람과 기계에 더 높은 안전을 제공합니다. 응용 분야 내에서 외부 전압을 표시해야 하는 경우에 사용됩니다.

### 일반 주문 데이터

유형	ZAD 5/5	버전
주문 번호	<a href="#">1745210000</a>	Z-시리즈, 커버
GTIN (EAN)	4008190071448	
수량	20 ST	

## ZEI 16-2/1AN BL

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

www.weidmueller.com

### 액세서리

#### 맞춤형 인쇄



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.

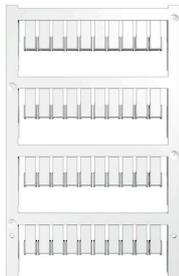
- 바로 사용할 수 있는 다양한 범위의 마커
- 빠른 설치를 위한 스트립 구성
- 커넥터 마커, 모든 바이드몰러 케이블 커넥터에 적합
- 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공

맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드몰러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

#### 일반 주문 데이터

유형	DEK 5/8 MC SDR	버전
주문 번호	<a href="#">1856750000</a>	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 8 mm, 피치(mm)(P): 8.00 Weidmueller, 고객
GTIN (EAN)	4032248400867	사양
수량	160 ST	

#### 블랭크



인증된 MultiCard 형식의 ZS 마커는 Z-시리즈를 위해 특별히 개발되었습니다. 인쇄 범위가 넓습니다. 힌지 메커니즘을 통해 해체 없이 점프바에 액세스할 수 있습니다. 싱글 태그가 스트립에 클립온되어 있어 빠른 설치가 가능합니다. 싱글 태그는 분리가 쉽습니다.

- 경첩이 부착된 마커 영역
- 스트립 형태로 또는 하나씩 부착 가능
- 인증된 MultiCard 형식의 마커

맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드몰러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

#### 일반 주문 데이터

유형	ZS 12/6 MC NE WS	버전
주문 번호	<a href="#">1610020000</a>	ZS, 단자대 마커, 12 x 6 mm, 피치(mm)(P): 6.00 Weidmueller, Allen-Bradley, 흰색
GTIN (EAN)	4008190444600	
수량	400 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.

## ZEI 16-2/1AN BL

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

www.weidmueller.com

### 액세서리

#### 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		

#### 일자 스크류드라이버



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

#### 일반 주문 데이터

유형	SDS 1.0X5.5X150	버전	
주문 번호	<a href="#">2749380000</a>	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 5.5 mm, 블레이드 길이: 150 mm,	
GTIN (EAN)	4050118895605	블레이드 두께(A): 1 mm	
수량	1 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

- 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	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		