

ZVL 1.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

제품 이미지



간편한 신호 배선을 위한 모듈방식 ZIA 분배기 레일 시스템은 검증된 장력 스프링 연결 기술을 적용한 적층형 개별 모듈을 기반으로 합니다. 통합된 크로스 커넥션과 소켓 및 핀 접점의 조합 덕분에 가변적인 분배 스트리핑을 유연하게 조립할 수 있습니다. 베이스 요소는 TS35 DIN 레일에 간단히 스냅 장착되며, 3-와이어 및 4-와이어 연결을 위한 다양한 디자인으로 제공됩니다. 이를 통해 시스템을 개별적으로 구성하고 특정 애플리케이션에 맞게 맞춤 설정할 수 있습니다.

일반 주문 데이터

버전	플러그인 커넥터, 텐션 클램프 결선, 1.5 mm ² , 분배 스트립, 진한 베이지색
주문 번호	1649300000
유형	ZVL 1.5
GTIN (EAN)	4008190294250
수량	100 items

ZVL 1.5

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(UR)	E60693

치수 및 중량

깊이	17.45 mm	깊이 (인치)	0.687 inch
높이	12.9 mm	높이 (인치)	0.5079 inch
너비	5.08 mm	폭 (인치)	0.2 inch
순중량	1.23 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

CSA 등급 데이터

와이어 단면적 최대(CSA)	14 AWG	인증 번호(CSA)	200039-1068678
전압 크기 B(CSA)	300 V	전류 크기 B(CSA)	10 A
전압 크기 D(CSA)	300 V	전류 크기 D(CSA)	10 A
와이어 단면적 최소(CSA)	26 AWG		

UL 등급 데이터

컨터터 크기 팩토리 결선 최대(UR)	14 AWG	전류 크기 D(UR)	10 A
컨터터 크기 팩토리 결선 최소(UR)	26 AWG	인증 번호(UR)	E60693
컨터터 크기 필드 결선 최소(UR)	26 AWG	전압 크기 D(UR)	300 V
컨터터 크기 필드 결선 최대(UR)	14 AWG		

등급 데이터

정격 단면적	1.5 mm ²	정격 전압	250 V
정격 DC 전압	250 V	정격 전류	17.5 A
표준 규격	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	1.83 mΩ
정격 임펄스 내전압	4 kV	IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	0.56 W
오염 심각도	3		

시스템 사양

버전	분배 스트립	엔드 커버 플레이트 필요	예
전위 수	1	레벨 수	1
레벨당 클램프 지점 개수	1	레벨 내부 교차 결선	아니요
PE 결선	아니요		

ZVL 1.5

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

일반

극 수	1	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 14
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26	표준 규격	IEC 60947-7-1

자재 데이터

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

추가 기술 데이터

개방측	오른쪽	폭발 테스트 버전	아니요
장착 유형	플러그		

크기

TS 15 오프셋	32 mm	TS 32 오프셋	38 mm
TS 35 오프셋	10 mm		

클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 개이지	A2	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 14
결선 방향	상단	탈피 길이	7 mm
결선 유형	텐션 클램프 결선	결선 수	1
클램프 범위, 최대	2.5 mm ²	클램프 범위, 최소	0.13 mm ²
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	1.5 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.13 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	1.5 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	0.13 mm ²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	2.5 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.13 mm ²
결선 단면적, 꼬임, 최소	0.13 mm ²	트원 와이어 종단 폐를, 최대	0.75 mm ²
트원 와이어 종단 폐를, 최소	0.5 mm ²	와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	2.5 mm ²
와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.13 mm ²		

클램프용 전선(추가 결선)

컨덕터 단면적, 연질 + 플라스틱 슬리브	1.5 mm ²
DIN 46228/1, 추가 결선, 최대	

분류

ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 14.0	27-25-03-90
ECLASS 15.0	27-25-03-90		

ZVL 1.5

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

www.weidmueller.com

액세서리

리듀싱 슬리브



리듀싱 슬리브를 사용하면 굽기가 가는 전선을 쉽게 결선할 수 있습니다. 전선을 마모되는 가닥 없이 확실하게 결선 접점에 삽입할 수 있습니다. 리듀싱 슬리브를 사용하면 전선을 엔트리 접점 중앙에 위치시킬 수 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	ZRH 1.5N/1	버전
주문 번호	1632140000	Z-시리즈, 수축 슬리브
GTIN (EAN)	4008190487355	
수량	1000 ST	
유형	ZRH 1.5N/2	버전
주문 번호	1632130000	Z-시리즈, 수축 슬리브
GTIN (EAN)	4008190487348	
수량	1000 ST	

일자 스크류드라이버

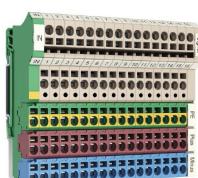


블레이드가 둥근 일자 스크류드라이버 SD DIN 5265, ISO 2380/2, DIN 5264, ISO 2380/1에 따른 출력. ChromTop 팀, SoftFinish 그립

일반 주문 데이터

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

시스템 ZIA



간편한 신호 배선을 위한 모듈방식 ZIA 분배기 레일 시스템은 검증된 장력 스프링 연결 기술을 적용한 적층형 개별 모듈을 기반으로 합니다. 통합된 크로스 커넥션과 소켓 및 핀 접점의 조합 덕분에 가변적인 분배 스트리핑을 유연하게 조립할 수 있습니다. 베이스 요소는 TS35 DIN 레일에 간단히 스냅 장착되며, 3-와이어 및 4-와이어 연결을 위한 다양한 디자인으로 제공됩니다. 이를 통해 시스템을 개별적으로 구성하고 특정 애플리케이션에 맞게 맞춤 설정할 수 있습니다.

ZVL 1.5

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

액세서리

www.weidmueller.com

일반 주문 데이터

유형	BZT ZVL1.5	버전
주문 번호	1676610000	Z-시리즈, 마커 홀더
GTIN (EAN)	4008190460037	
수량	100 ST	
유형	BZT ZVL1.5/O.ZA	버전
주문 번호	1676620000	Z-시리즈, 마커 홀더
GTIN (EAN)	4008190460020	
수량	100 ST	

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 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 5/5 MC SDR	버전
주문 번호	1609810000	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 5 mm, 피치(mm)(P): 5.00 Weidmueller, 고객
GTIN (EAN)	4008190456597	사양
수량	200 ST	