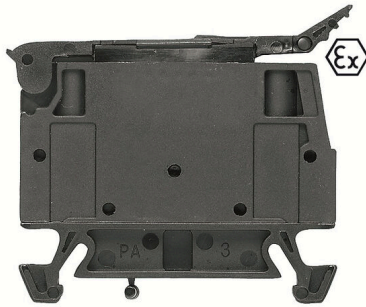


제품 이미지



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	퓨즈 단자대, 스크류 결선, 검정, 4 mm ² , 6.3 A, 250 V, 결선 수: 2, 레벨 수: 1, TS 35
주문 번호	2564380000
유형	WSI 4/LD 140-250V AC/DC
GTIN (EAN)	4050118581607
수량	50 items

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(cURus)	E60693

치수 및 중량

깊이	42.5 mm	깊이 (인치)	1.6732 inch
높이	50.7 mm	높이 (인치)	1.9961 inch
너비	8 mm	폭 (인치)	0.315 inch
순중량	10.19 g		

온도

보관 온도	-25 °C...55 °C	주변 온도	-60 °C...85 °C
연속 작동 온도, 최소	-60 °C	연속 작동 온도, 최대	130 °C

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c6099607-b1cd-4fc8-8f5b-8c2defa73093

UL 등급 데이터

컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(cURus)	12 AWG	인증 번호(cURus)	E60693
컨덕터 크기 필드 결선 최소(cURus)	30 AWG	컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(cURus)	30 AWG
컨덕터 크기 필드 결선 최대(cURus)	12 AWG		

등급 데이터

정격 단면적	4 mm ²	정격 전압	250 V
인접 단자대에 대한 정격 전압	500 V	정격 DC 전압	250 V
정격 전류	6.3 A	최대 와이어에서 전류	6.3 A
표준 규격	IEC 60947-7-3	IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	1 mΩ
IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	1.02 W		

시스템 사양

버전	스크류 결선, 퓨즈 아이솔레이터, LED 포함, 퍼쇄형	엔드 커버 플레이트 필요	아니요
전위 수	1	레벨 수	1
레벨당 클램프 지점 개수	2	계층당 전위 수	1
레벨 내부 교차 결선	아니요	PE 결선	아니요
장착 레일	TS 35	N-기능	아니요
PE 기능	아니요	PEN 기능	아니요

WSI 4/LD 140-250V AC/DC

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

일반

결선 단면규격 AWG, 최대 표준 규격	AWG 12 IEC 60947-7-3	결선 단면규격 AWG, 최소 장착 레일	AWG 22 TS 35
-----------------------	-------------------------	-----------------------	-----------------

자재 데이터

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

정격 데이터 IECEx/ATEX

인증 번호(ATEX)	DEMKO14ATEX1389U	인증 번호(IECEX)	IECEXUL14.0097U
전류(ATEX)	6.3 A	와이어 단면적 최대(ATEX)	4 mm ²
전류(IECEX)	6.3 A	와이어 단면적 최대(IECEX)	4 mm ²
마킹 EN 60079-7	Ex ec II C Gc	Ex 2014/34/EU 라벨	II 3 G

추가 기술 데이터

장착 유형	스냅온
-------	-----

클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 게이지	A3	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12
결선 방향	측면	조임 토크, 최대	0.4 Nm
조임 토크, 최소	0.4 Nm	탈피 길이	8 mm
결선의 유형 2	스크류 결선	결선 유형	스크류 결선
결선 수	2	클램프 범위, 최대	4 mm ²
클램프 범위, 최소	0.5 mm ²	클램프 스크류	M 2.5
블레이드 크기	0.6 x 3.5 mm	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 22
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.5 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	2.5 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 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	4 mm ²
결선 단면적, 꼬임, 최소	0.5 mm ²	DMS 전기 스크류드라이버 사용 토크 레벨	2
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	4 mm ²	와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.5 mm ²
결선 단면적, 가는 꼬임, 최소	0.5 mm ²		

클램프용 전선(추가 결선)

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

퓨즈 단자대

카트리지 퓨즈	G-Si. 5 x 20	퓨즈 홀더(카트리지 홀더)	피봇
표시기에 대한 전압 유형	AC/DC	디스플레이	LED
작동 전압, 최대	250 V	전력 손실, 1-폴 ; 2-폴; 3-폴	
반도체 보호 기능이 있는 퓨즈에 대한 허용 전력 손실			

중요 참고 사항

제품 정보	전압은 선택된 퓨즈 요소 또는 선택된 표시등에 따라 달라집니다
-------	------------------------------------

기술 데이터

분류

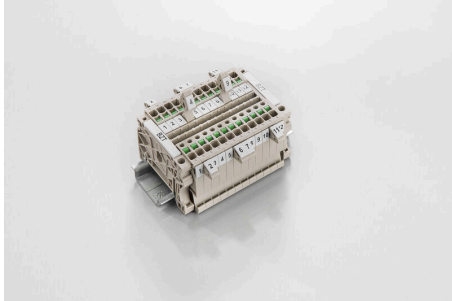
ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ETIM 10.0	EC000899	ECLASS 14.0	27-25-01-13
ECLASS 15.0	27-25-01-13		

도면



액세서리

마커 홀더

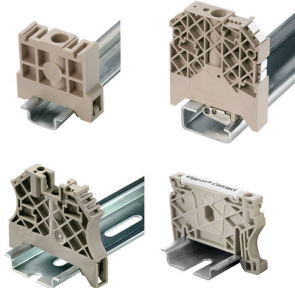


마커 홀더는 5 또는 5.1 mm의 피치를 갖는 표준 마커를 추가로 장착할 수 있게 해줍니다. 앵글 홀더를 옵션으로 함께 스냅하면 Klippon® Connect 모듈식 단자대의 모든 표준 마킹 채널에 장착이 가능합니다. 피팅 마커 유형은 지정 마커 홀더의 각 부속품 아래에서 찾을 수 있습니다.

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		

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	ZST 1	버전	
주문 번호	1269070000	액세서리, 액세서리 홀더	
GTIN (EAN)	4050118094091		
수량	25 ST		