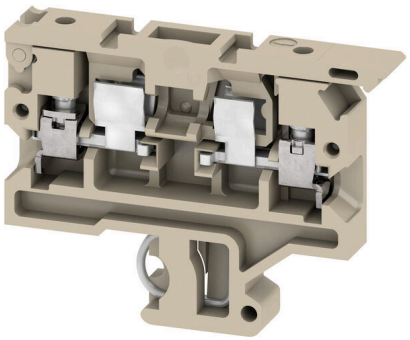
데이터 시트

ASK 1

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

www.weidmueller.com



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, 베이지색/노란색, 4 mm², 6.3 A, 500 V, 결선 수: 2, 레벨 수: 1, TS 32
주문 번호	0376760000
유형	ASK 1
GTIN (EAN)	4008190171346
수량	100 items
대체용 제품	WSI 4

ASK 1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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	43 mm	깊이 (인치)	1.6929 inch
높이	58 mm	높이 (인치)	2.2835 inch
너비	8 mm	폭 (인치)	0.315 inch
순중량	12.99 g		

온도

보관 온도	-25 °C...55 °C	주변 온도	-50 °C...55 °C
연속 작동 온도, 최소	-50 °C	연속 작동 온도, 최대	100 °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)	12 AWG	전압 크기 C(CSA)	300 V
전류 크기 C(CSA)	10 A	인증 번호(CSA)	200039-2372908
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

컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(UR)	12 AWG	전류 크기 C(UR)	10 A
전압 크기 C(UR)	300 V	컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(UR)	26 AWG
인증 번호(UR)	E60693	컨덕터 크기 필드 결선 최소(UR)	22 AWG
컨덕터 크기 필드 결선 최대(UR)	12 AWG		

등급 데이터

정격 단면적	4 mm²	정격 전압	500 V
정격 DC 전압	500 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, 커넥터 없는 한쪽 끝	엔드 커버 플레이트 필요	예
전위 수	1	레벨 수	1
레벨당 클램프 지점 개수	2	계층당 전위 수	1
레벨 내부 교차 결선	아니요	PE 결선	아니요

ASK 1

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

장착 레일	TS 32	N-기능	아니요
PE 기능	아니요	PEN 기능	아니요

일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 8	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 20
표준 규격	IEC 60947-7-3	장착 레일	TS 32

자재 데이터

기본 재질	PA 66	컬러 코드	베이지색/노란색
UL 94 가연성 등급	V-2		

추가 기술 데이터

개방측	오른쪽	폭발 테스트 버전	아니요
장착 유형	스냅온		

크기

TS 32 오프셋	26.5 mm

클램프용 컨덕터(정격 결선)

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 8	결선 방향	측면
탈피 길이	12 mm	결선의 유형 2	스크류 결선
결선 유형	스크류 결선	결선 수	2
클램프 범위, 최대	4 mm²	클램프 범위, 최소	0.5 mm²
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 20	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	4 mm²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.5 mm²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	4 mm²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	0.5 mm²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	4 mm²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.5 mm²	결선 단면적, 꼬임, 최대	4 mm²
결선 단면적, 꼬임, 최소	0.5 mm²	와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	4 mm²
와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.5 mm²	결선 단면적, 가는 꼬임, 최소	0.5 mm²

클램프용 전선(추가 결선)

컨덕터 단면적, 연질 + 플라스틱 슬리브 DIN 46228/1, 추가 결선, 최대	4 mm²	결선 유형, 추가 결선	스크류 결선

중요 참고 사항

제품 정보	전압은 선택된 퓨즈 요소 또는 선택된 표시등에 따라 달라집니다

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		

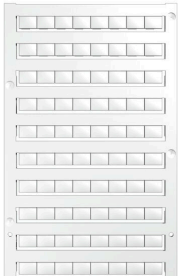
Weidmüller

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

www.weidmueller.com

액세서리

블랭크

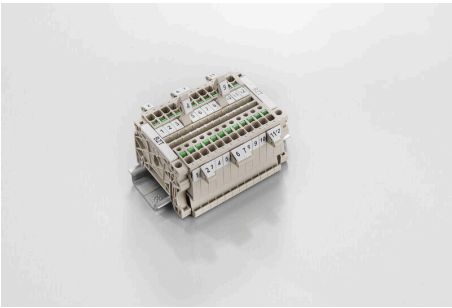


Dekafix(DEK) 마커는 모든 도체와 플러그인 커넥터 및 전자 서브어셈블리용 범용 마커입니다. 시스템은 짧은 번호에 적합하며 인쇄 준비된 다양한 범위의 마커를 사용할 수 있습니다.
단 한 번의 작업 단계로 신속하게 설치할 수 있는 스트립 인쇄는 읽기 쉽고, 대비가 풍부하며, 다양한 너비에서 사용 가능합니다.
• 바로 사용할 수 있는 다양한 범위의 마커
• 빠른 설치를 위한 스트립 구성
• 커넥터 마커, 모든 바이드뮬러 케이블 커넥터에 적합
• 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공
맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드뮬러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

일반 주문 데이터

유형	DEK 5/8 MC NE WS	버전
주문 번호	1856740000	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 8 mm, 피치(mm)(P): 8.00 Weidmueller, 흰색
GTIN (EAN)	4032248400850	
수량	800 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	

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

www.weidmueller.com

액세서리

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
- 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 독립성으로 인한 높은 수준의 유연성

일반 주문 데이터

유형	DEK 5/8 MM WS	버전
주문 번호	2007130000	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 8 mm, Weidmueller, 흰색
GTIN (EAN)	4050118392012	
수량	500 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 바이드뮬러 단자대 시리즈에 정확히 대응되어 안전하고 규정을 준수하며 전문적인 배선에 기여합니다.

일반 주문 데이터

유형	AP ASK1	버전
주문 번호	0380360000	단자용 엔드 플레이트, 베이지색, 높이: 52 mm, 너비: 1.5 mm, V-2, PA
GTIN (EAN)	4008190104115	66, 스냅온: 예
수량	20 ST	
유형	AP ASK1 BL	버전
주문 번호	0380380000	단자용 엔드 플레이트, 파란색, 높이: 52 mm, 너비: 1.5 mm, V-2, PA
GTIN (EAN)	4008190126292	66, 스냅온: 예
수량	20 ST	