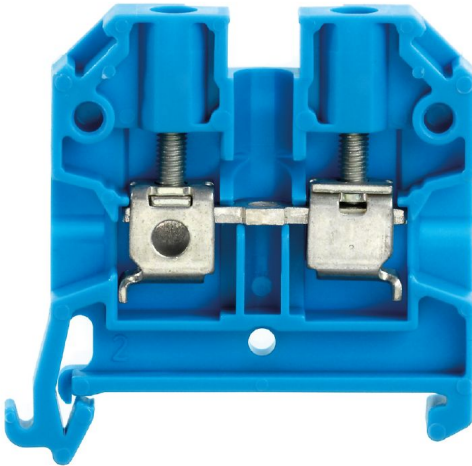


제품 이미지



전력, 신호 및 데이터를 공급하는 것은 전기 공학 및 패널 구축의 전통적인 요구 사항입니다. 절연재, 결선 시스템 및 단자대의 디자인이 차별화된 특징입니다. 기본 연결 단자대는 하나 이상의 컨덕터를 연결 및/또는 결선하기에 적합합니다. 이것은 동일한 전위에 있거나 서로 절연된 하나 이상의 연결 레벨을 가지고 있을 수 있습니다.

일반 주문 데이터

버전	기본 연결 단자대 블록, 스크류 결선, 파란색, 4 mm², 32 A, 800 V, 결선 수: 2
주문 번호	0443680000
유형	SAK 4/35 BL
GTIN (EAN)	4008190003869
수량	100 items
대체용 제품	WDU 4 BL

기술 데이터

승인

승인



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

치수 및 중량

깊이	44 mm	깊이 (인치)	1.7323 inch
높이	45 mm	높이 (인치)	1.7716 inch
너비	6.5 mm	폭 (인치)	0.2559 inch
순중량	8 g		

온도

보관 온도	-25 °C...55 °C	주변 온도	-5 °C...40 °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)	10 AWG	전압 크기 C(CSA)	600 V
전류 크기 C(CSA)	36 A	인증 번호(CSA)	12400-129
와이어 단면적 최소(CSA)	26 AWG		

UL 등급 데이터

컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(UR)	10 AWG	전류 크기 C(UR)	30 A
전압 크기 C(UR)	600 V	컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(UR)	22 AWG
인증 번호(UR)	E60693	컨덕터 크기 필드 결선 최소(UR)	22 AWG
컨덕터 크기 필드 결선 최대(UR)	10 AWG		

등급 데이터

정격 단면적	4 mm ²	정격 전압	800 V
정격 DC 전압	800 V	정격 전류	32 A
최대 와이어에서 전류	41 A	표준 규격	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	1 mΩ	정격 임펄스 내전압	8 kV
IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	1.02 W	오염 심각도	3

기술 데이터

시스템 사양

버전	스크류 결선, 스크류 고정 가능한 점프바용, 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
장착 레일	TS 35	N-기능	예
PE 기능	아니요	PEN 기능	아니요

일반

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 10	설치 권고	직접 장착
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26	표준 규격	IEC 60947-7-1
장착 레일	TS 35		

자재 데이터

기본 재질	PA 66	컬러 코드	파란색
UL 94 가연성 등급	V-2		

정격 데이터 IECEx/ATEX

인증 번호(ATEX)	TUEV18ATEX8207U	인증 번호(IECEx)	IECExTUR18.0017U
최대 전압(ATEX)	550 V	전류(ATEX)	32 A
와이어 단면적 최대(ATEX)	6 mm ²	최대 전압(IECEx)	550 V
전류(IECEx)	32 A	마킹 EN 60079-7	Ex eb II C Gb
Ex 2014/34/EU 라벨	II 2 G D		

추가 기술 데이터

개방측	오른쪽	유사 단자대 수	1
설치 권고	직접 장착	폭발 테스트 버전	예
장착 유형	스냅온		

클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 게이지	A4	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 10
결선 방향	측면	조임 토크, 최대	1 Nm
조임 토크, 최소	0.5 Nm	탈피 길이	12 mm
결선 유형	스크류 결선	결선 수	2
클램프 범위, 최대	6 mm ²	클램프 범위, 최소	0.13 mm ²
클램프 스크류	M 3	블레이드 크기	0.6 x 3.5 mm
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채움 가는 꼬임, 최대	4 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채움 가는 꼬임, 최소	0.13 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/1 채움 가는 꼬임, 최대	4 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/1 채움 가는 꼬임, 최소	0.13 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	4 mm ²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.13 mm ²	결선 단면적, 꼬임, 최대	4 mm ²
결선 단면적, 꼬임, 최소	0.13 mm ²	트윈 와이어 종단 페를, 최대	2.5 mm ²
트윈 와이어 종단 페를, 최소	0.5 mm ²	DMS 전기 스크류드라이버 사용 토크 레벨	2
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	6 mm ²	와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.13 mm ²
결선 단면적, 가는 꼬임, 최소	0.13 mm ²		

기술 데이터

클램프용 전선(추가 결선)

컨덕터 단면적, 연질 + 플라스틱 슬리브 DIN 46228/1, 추가 결선, 최대	4 mm ²	결선 유형, 추가 결선	스크류 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		

액세서리

분리 플러그



분리 레버가 통합된 단자대와 달리, 당사의 분리 플러그는 단자대 및 각 응용 분야에서 완전히 분리하거나 제거할 수 있으며, 표준 분리기에 대한 유연한 대체 솔루션을 제공합니다.

일반 주문 데이터

유형	Q 2 SAK4	버전
주문 번호	0336700000	점프바 (단자대), 스크류, 회색, 32 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 6.00, 절연: 아니요, 너비: 11 mm
GTIN (EAN)	4008190033842	
수량	50 ST	
유형	Q 3 SAK4	버전
주문 번호	0336800000	점프바 (단자대), 스크류, 회색, 32 A, 극 수: 3, 피치(mm)(P): 6.00, 절연: 아니요, 너비: 18 mm
GTIN (EAN)	4008190089795	
수량	50 ST	
유형	Q 4 SAK4	버전
주문 번호	0336900000	점프바 (단자대), 스크류, 회색, 32 A, 극 수: 4, 피치(mm)(P): 6.00, 절연: 아니요, 너비: 24.5 mm
GTIN (EAN)	4008190036201	
수량	50 ST	

점프바



인접한 단자대에 전위를 분배 또는 증가시키는 것은 교차 연결을 통해 구현됩니다. 추가적인 결선 노력은 쉽게 피할 수 있습니다. 풀이 분리되더라도 단자대 블록의 점접 안정성은 여전히 보장됩니다. 당사의 포트폴리오는 모듈형 터미널 블록을 위한 플러그형 및 스크류형 점프바 시스템을 제공합니다.

일반 주문 데이터

유형	Q 10 SAK4	버전
주문 번호	0368800000	점프바 (단자대), 스크류, 회색, 32 A, 극 수: 10, 피치(mm)(P): 6.00, 절연: 아니요, 너비: 63.5 mm
GTIN (EAN)	4008190049478	
수량	20 ST	

액세서리

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 바이드물러 단자대 시리즈에 정확히 대응되어 안전하고 규정을 준수하며 전문적인 배선에 기여합니다.

일반 주문 데이터

유형	AP SAK4-10	버전
주문 번호	0117960000	단자용 엔드 플레이트, 베이지색, 높이: 40 mm, 너비: 1.5 mm, V-2, PA
GTIN (EAN)	4008190081485	66, 스냅온: 예
수량	20 ST	
유형	AP SAK4-10 DB	버전
주문 번호	0105100000	단자용 엔드 플레이트, 진한 베이지색, 높이: 40 mm, 너비: 1.5 mm, V-0,
GTIN (EAN)	4008190394875	Wemid, 스냅온: 예
수량	20 ST	
유형	AP SAK4-10 BL	버전
주문 번호	0117980000	단자용 엔드 플레이트, 파란색, 높이: 40 mm, 너비: 1.5 mm, V-2, PA
GTIN (EAN)	4008190171087	66, 스냅온: 예
수량	20 ST	
유형	AP SAK4-10 RT	버전
주문 번호	0117900000	단자용 엔드 플레이트, 빨간색, 높이: 40 mm, 너비: 1.5 mm, V-2, PA
GTIN (EAN)	4008190125059	66, 스냅온: 예
수량	20 ST	
유형	TW 4 SAK4-10	버전
주문 번호	0130160000	파티션 플레이트 (단자대), 베이지색, 높이: 50 mm, 너비: 1.5 mm, V-2,
GTIN (EAN)	4008190096335	PA 66
수량	20 ST	
유형	TW 4 SAK4-10 BL	버전
주문 번호	0130180000	파티션 플레이트 (단자대), 파란색, 높이: 50 mm, 너비: 1.5 mm, V-2, PA
GTIN (EAN)	4008190114138	66
수량	20 ST	
유형	TSCH 1	버전
주문 번호	0319160000	소형 파티션 (단자대), PA 66, 베이지색, 연속 작동 온도, 최대: 100 °C
GTIN (EAN)	4008190097219	
수량	100 ST	
유형	TSCH 2	버전
주문 번호	0353660000	소형 파티션 (단자대), PA 66, 베이지색, 연속 작동 온도, 최대: 100 °C
GTIN (EAN)	4008190128432	
수량	100 ST	

액세서리

테스트 어댑터 및 테스트 소켓



테스트 어댑터와 테스트 플러그는 단자대 블록과 테스트 장비 간의 전기 결선에 사용됩니다. 이러한 방식으로 유선 상태에서 전기적 접점을 설정할 수 있으며 측정을 쉽게 수행할 수 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	STB 14/D5/2.3/M3 SAK2.5	버전
주문 번호	0168600000	SAK 시리즈, 소켓
GTIN (EAN)	4008190135225	
수량	50 ST	

장착 지지대

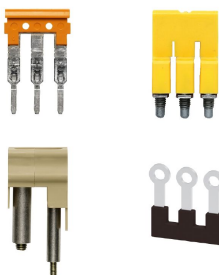


당사는 제품의 손쉬운 취급 및 보안을 위해 광범위한 장착 지원 포트폴리오를 제공합니다. 다양한 공구에서 절연 슬리브 및 다양한 나사에 이르기까지, 당사의 구성 요소는 아주 사소한 세부 사항까지 서로 일치하므로, 각 표준 및 보호 규정에 따른 조립이 용이합니다.

일반 주문 데이터

유형	BFSC M3X22 PA/RT	버전
주문 번호	0128900000	장착 스크류 (단자대), 3.00 mm, 폴리아미드 66, 길이: 4.8 mm, 너비: 4.8 mm, 높이: 22 mm
GTIN (EAN)	4008190084158	
수량	100 ST	
유형	BFSC M3X25	버전
주문 번호	0292500000	장착 스크류 (단자대), 3.00 mm, 스틸, 길이: 4.8 mm, 너비: 4.8 mm, 높이: 25 mm
GTIN (EAN)	4008190177027	
수량	100 ST	

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.

액세서리

일반 주문 데이터

유형	VH 13.5/4.9/3.3	버전	
주문 번호	0248500000	결선 슬리브 (단자대), 스크류, 너비: 4.9 mm, 높이: 4.9 mm, 깊이: 13.5 mm, 극 수: 1, 구리	
GTIN (EAN)	4008190022723		
수량	100 ST		
유형	VH 19/5/3.4	버전	
주문 번호	0285100000	결선 슬리브 (단자대), 스크류, 너비: 5 mm, 높이: 5 mm, 깊이: 17.5, 극 수: 1, Cu Zn	
GTIN (EAN)	4008190189297		
수량	50 ST		

테스트 어댑터 및 테스트 소켓

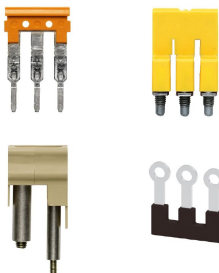


테스트 어댑터와 테스트 플러그는 단자대 블록과 테스트 장비 간의 전기 결선에 사용됩니다. 이러한 방식으로 유선 상태에서 전기적 접점을 설정할 수 있으며 측정을 쉽게 수행할 수 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	PS 2.3 RT	버전	
주문 번호	0180400000	테스트 어댑터 (단자대), 230 V, 20 mA	
GTIN (EAN)	4008190060121		
수량	20 ST		

점프바



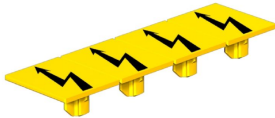
인접한 단자대에 전위를 분배 또는 증가시키는 것은 교차 연결을 통해 구현됩니다. 추가적인 결선 노력은 쉽게 피할 수 있습니다. 풀이 분리되더라도 단자대 블록의 접점 안정성은 여전히 보장됩니다. 당사의 포트폴리오는 모듈형 터미널 블록을 위한 플러그형 및 스크류형 점프바 시스템을 제공합니다.

일반 주문 데이터

유형	VL 2 SAK4	버전	
주문 번호	0197000000	점프바 (단자대), 스크류, 회색, 32 A, 극 수: 2, 피치(mm)(P): 6.50, 절연: 아니요, 너비: 6 mm	
GTIN (EAN)	4008190000271		
수량	50 ST		

액세서리

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	AD 4 SAK4	버전
주문 번호	0285300000	단자대 커버, 노란색, PVC, 높이: 25 mm, 너비: 25.6 mm, 깊이: 1 mm,
GTIN (EAN)	4008190072902	V-2
수량	50 ST	

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 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 5/6.5 MC NE WS	버전
주문 번호	1609840000	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 6.5 mm, 피치(mm)(P): 6.50 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203429	흰색
수량	900 ST	

액세서리

맞춤형 인쇄



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.

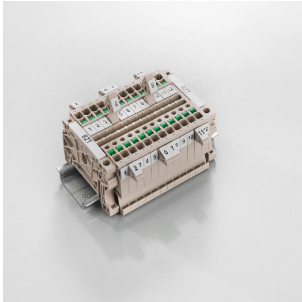
- 바로 사용할 수 있는 다양한 범위의 마커
- 빠른 설치를 위한 스트립 구성
- 커넥터 마커, 모든 바이트몰러 케이블 커넥터에 적합
- 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공

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

일반 주문 데이터

유형	DEK 5/6.5 MC SDR	버전
주문 번호	1609850000	Dekafix, 단자대 마커, 5 x 6.5 mm, 피치(mm)(P): 6.50 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190456610	고객 사양
수량	180 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	

액세서리

테스트 어댑터 및 테스트 소켓



테스트 어댑터와 테스트 플러그는 단자대 블록과 테스트 장비 간의 전기 결선에 사용됩니다. 이러한 방식으로 유선 상태에서 전기적 접점을 설정할 수 있으며 측정을 쉽게 수행할 수 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	STA 1/ZA SAK4-10	버전	
주문 번호	1632450000	테스트 어댑터 (단자대), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A	
GTIN (EAN)	4008190209636		
수량	25 ST		