

정격 단면 4 mm²의 모듈 단자대 형식의 로직 함수 AND, NAND, OR 및 NOR. 이들 함수에는 각각 24 V/20 mA PNP 출력을 통해 공급되는(로직 게이트를 통해) 5개의 입력이 있습니다. 로직 컴포넌트는 디지털 센서/액추에이터 신호와 자동화 장치의 커플링을 포함한 많은 응용 분야에 사용할 수 있습니다.

일반 주문 데이터

버전	Function component, AND gate
주문 번호	8184040000
유형	DK AND 35 24VDC
GTIN (EAN)	4008190121938
수량	5 items

기술 데이터

승인

승인



ROHS

준수

치수 및 중량

길이	65 mm	길이 (인치)	2.5591 inch
높이	57 mm	높이 (인치)	2.2441 inch
너비	12 mm	폭 (인치)	0.4724 inch
길이	65 mm	길이 (인치)	2.5591 inch
순중량	22.2 g		

온도

보관 온도	-40 °C...60 °C	작동 온도	0 °C...50 °C
습도	40 °C / 93 % 상대 습도, 비응축		

장애헌

SIL(IEC 61508 준수)	없음
-------------------	----

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	35d83707-6a3b-45b5-b9f8-6ba8184c863e

기능

논리 기능	및
-------	---

일반 데이터

보호 등급	IP20	공급 전압	24 ~ 30 V DC
전류 소비량	<5 mA	장착 레일	TS 35
전력 소비	30 mW	공칭 소비 전력	0.03 VA

절연 조정

갈바닉 절연	절연 미적용
--------	--------

입력

수량 입력	5	정격 입력 레벨	24 V DC= 하이, 0 V = 로우
정격 전압	Max. 30 V	입력 전류	입력당 약 1.5 mA(24 V)
펄스 기간	≥ 50 µs		

출력

출력 수	8비트(1비트 부호)	부하 임피던스 전류	≤ 600 Ω
출력 레벨	PNP, Ub-1.8 V	스위칭 임계값	하이 <15 V, 로우 <9 V

기술 데이터

출력 전류	최대 20 mA
-------	----------

일반 데이터

개방측	오른쪽	결선 유형	스크류 결선
습도	40 °C / 93 % 상대 습도, 비응축	입/출력	로직 모듈
공급 전압	24 ~ 30 V DC	갈바닉 절연	절연 미적용
전류 소비량	<5 mA	장착 레일	TS 35
전력 소비	30 mW		

절연 조정

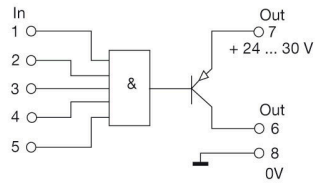
표준 규격	EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-3:2007/ A1:2011, EN 61000-6-4:2007 + A1:2011, CE
-------	--

결선 데이터

결선 유형	스크류 결선	클램프 범위, 정격 결선	4 mm ²
클램프 범위, 최소	0.5 mm ²	클램프 범위, 최대	4 mm ²

분류

ETIM 8.0	EC001417	ETIM 9.0	EC001417
ETIM 10.0	EC001417	ECLASS 14.0	27-24-22-16
ECLASS 15.0	27-24-22-16		



액세서리

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 스크루형 점프바 시스템을 제공합니다.

일반 주문 데이터

유형	VQB 1.5/50 SW	버전
주문 번호	1635120000	점프바 (단자대), 스크루, 검정, 17.5 A, 극 수: 50, 피치(mm)(P): 6.20,
GTIN (EAN)	4008190262761	절연: 예, 너비: 4.2 mm
수량	5 ST	

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 5/5 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	

종판 / 파티션 플레이트



종판과 엔드 플레이트는 단자대의 필수 부속품입니다. 종판은 서로 다른 전위와 기능 그룹을 광학적으로 및 전기적으로 분리하여 안전성을 높이고 배선반 내부의 명확한 구조를 보장합니다. 엔드 플레이트는 측면의 단자대 열을 마감하고, 전류가 흐르는 부품과의 접촉을 방지하며, 깔끔하고 안정적인 마감을 보장합니다. 두 부품 모두 각각의 바이트몰러 단자대 시리즈에 정확히 대응되어 안전하고 규정을 준수하며 전문적인 배선에 기여합니다.

액세서리

일반 주문 데이터

유형	AP DKT4 PA	버전
주문 번호	0687560000	단자용 엔드 플레이트, 베이지색, 높이: 65 mm, 너비: 1.5 mm, V-2, PA
GTIN (EAN)	4008190009465	66, 스냅온: 예
수량	20 ST	