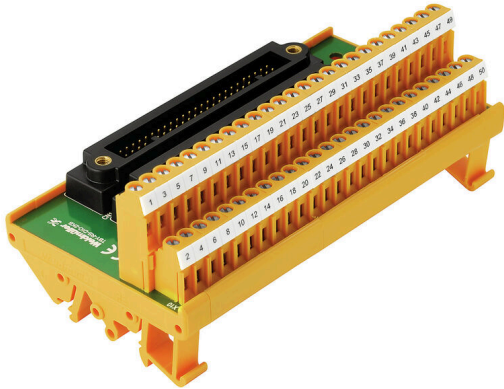


TBY-RS-DIO-2KB-S

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

www.weidmuller.com



그림과 유사

디지털 인터페이스는 40-핀 커넥터(KS)를 탑재하고 있으며 다음과 같은 여러 장점을 제공합니다.

- 다중성: 인터페이스에는 다중성을 위해 2 50-핀(AKB) 커넥터가 있습니다.
- 인터페이스의 다수는 두 개의 가용 전원 중 하나가 약 12 V 아래로 떨어지는 지를 표시하기 위해 릴레이를 작동시킵니다.
- 카드는 텐션 클램프 또는 스크류 결선을 통해 장착할 수 있습니다.
- 절연장치, 상태 표시기를 탑재한 퓨즈, 릴레이 및 상태 표시 LED 등의 여러 기능이 통합되어 있습니다.

일반 주문 데이터

버전	인터페이스, RS, 2 x AKB (50P), LL2N 5.08mm
주문 번호	1371540000
유형	TBY-RS-DIO-2KB-S
GTIN (EAN)	4050118205343
수량	1 items
배송 상태	향후에는 이 품목을 더 이상 사용할 수 없습니다.
마지막 주문 날짜	2026-02-10T00:00:00+01:00

기술 데이터

승인

승인



ROHS

준수

치수 및 중량

길이	56 mm	길이 (인치)	2.2047 inch
높이	70 mm	높이 (인치)	2.7559 inch
너비	135 mm	폭 (인치)	5.3149 inch
순중량	190.96 g		

온도

보관 온도	-40...85 °C	작동 온도	-25...70 °C
-------	-------------	-------	-------------

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	129f70cd-a122-4009-92ba-8bd2209bc45b

일반 데이터

채널별 LED 상태 디스플레이	아니요	채널별 차단	아니요
테스트 지점의 유형	아니요	접촉기	아니요
채널별 퓨즈	No	공급 전압의 LED 상태	아니요
전원 공급 퓨즈	아니요		

결선 데이터

폴 수(제어 측)	50-극 플러그	결선(필드 측)	LL2N 5.08mm
제어 측의 결선	2 x AKB (50P)		

정격 데이터

작동 전압	50 V AC / 70 V DC	채널당 최대 전류	1 A
총 작동 전류	1 A		

결선 필드

최소 전선 단면, AWG	AWG 26	결선 유형	스크류 결선
플라스틱 슬리브 채용 슬리브, 최대	2.5 mm ²	슬리브 채용 연결, 최소	0.5 mm ²
슬리브 채용 연결, 최대	2.5 mm ²	연결, 최대 H05(07) V-K	4 mm ²
연결, 최소 H05(07) V-K	0.5 mm ²	경질, 최대 H05(07) V-U	6 mm ²
경질, 최소 H05(07) V-U	0.5 mm ²	탈피 길이	6 mm
조임 토크, 최대	0.6 Nm	조임 토크, 최소	0.5 Nm
클램프 범위, 최대	6 mm ²	클램프 범위, 최소	0.13 mm ²
최대 전선 단면, AWG	AWG 12		

TBY-RS-DIO-2KB-S

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

공급 결선

결선의 유형	스크류 결선	클램프 범위, 최소	0.13 mm ²
클램프 범위, 최대	6 mm ²	경질, 최소 H05(07) V-U	0.5 mm ²
경질, 최대 H05(07) V-U	6 mm ²	연질, 최소 H05(07) V-K	0.5 mm ²
연질, 최대 H05(07) V-K	4 mm ²	슬리브 채움 연질, 최대	2.5 mm ²
슬리브 채움 연질, 최소	2.5 mm ²	플라스틱 소매 채움 페룰, 최대	0.5 mm ²
와이어 단면적, 최소 AWG	AWG 12	와이어 단면적, 최대 AWG	AWG 26
조임 토크, 최소	0.5 Nm	조임 토크, 최대	0.6 Nm
탈피 길이	6 mm		

분류

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

절연 조정(EN50178)

정격 절연 전압	< 50 V AC	서지 전압 범주	III
오염 심각도 수준	2	펄스 전압 테스트(1,2/50µs)	0.8 kV
절연 테스트 전압 AC	0.35 kV		