

TBY-C3-16AIO-2KS-S



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



그림과 유사

아날로그 인터페이스에는 40-폴 커넥터(KS)가 장착되어 있습니다. 버전들은 전압 및 전류 측정에 매우 중요한 단절 플러그 및 테스트 포인트와 함께 제공됩니다. 전압/전류 전환 또는 전류 루프를 변환하기 위해 다른 요소(저항 등)를 통합하길 원하는 고객들에게 유용한 추가 핀을 장착한 버전들도 있습니다.

일반 주문 데이터

버전	인터페이스, RS, 2 x KS (40P), LL2N 5.08mm
주문 번호	<u>1371580000</u>
유형	TBY-C3-16AIO-2KS-S
GTIN (EAN)	4050118204742
수량	1 items

TBY-C3-16AIO-2KS-S



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

/ E - < -			
۸۵۱			
<u> </u>			
 승인			
5 L			
	(-		
	•		
ROHS	준수		
치수 및 중량			
			<u> </u>
깊이	56 mm	깊이 (인치)	2.2047 inch
프 	70 mm	 높이 (인치)	2.7559 inch
크비	90 mm	 폭 (인치)	3.5433 inch
	156 g	_ : , = -/	
			1
보관 온도	-4085 °C	작동 온도	-2570 °C
환경 제품 규정 준수			
아니오 즈스 사데	즈스 에이 조케		
RoHS 준수 상태 RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	준수, 예외 존재		
KOHS 면제(애당되거나 일러진 경우) REACH SVHC	6c		
ECIP	Lead 7439-92-1 f9d70a48-3ece-4d71-ba	278-20d617266#a	
OCIF	13070a4o-3ece-4071-ba	170-a0001720011C	
일반 데이터			
	21:10	-111.4.4411	-1:10
채널별 LED 상태 디스플레이	아니요	채널별 차단	아니요
테스트 지점의 유형	아니요	접촉기	아니요
배널별 퓨즈	No	공급 전압의 LED 상태	아니요
전원 공급 퓨즈	아니요		,
결선 데이터			
폴 수(제어 측)	40-극 플러그	<u> </u> 결선(필드 측)	LL2N 5.08mm
제어 측의 결선	2 x KS (40P)		
정격 데이터			
작동 전압	50 V AC / 70 V DC	채널당 최대 전류	1 A
<u> </u>			
희소 전선 단면, AWG	AWG 26	결선 유형	스크류 결선
플라스틱 슬리브 채용 슬리브, 최대	2.5 mm ²		0.5 mm ²
글리브 채용 연질, 최대	2.5 mm ²	연질, 최대 H05(07) V-K	4 mm ²
년질, 최소 H05(07) V-K	0.5 mm ²	경질, 최대 H05(07) V-U	6 mm ²
통질, 최소 H05(07) V-U	0.5 mm ²	 탈피 길이	6 mm
도임 토크, 최대	0.6 Nm	조임 토크, 최소	0.5 Nm
클램프 범위, 최대	6 mm ²	글램프 범위, 최소	0.13 mm ²
= 급 — 급 : ;; - : : : : : : : : : : : : : : : :	AWG 12		
			'
결선의 유형	스크류 결선	클램프 범위, 최소	0.13 mm ²
크래고 버이 치대	6 mm²	 경지 최소 HOE/O7\\/ II	O.E. mm²

작성 날짜 27.11.2025 11:53:43 MEZ

클램프 범위, 최대

경질, 최소 H05(07) V-U

0.5 mm²

6 mm²



TBY-C3-16AIO-2KS-S



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

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 mm²	슬리브 채용 연질, 최대	2.5 mm ²
슬리브 채용 연질, 최소	2.5 mm ²	플라스틱 소매 채용 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 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 9.0	27-14-11-52
ECLASS 9.1	27-14-11-52	ECLASS 10.0	27-14-11-52
ECLASS 11.0	27-14-11-52	ECLASS 12.0	27-14-11-52
ECLASS 13.0	27-14-11-52	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		

카탈로그 상태 / 도면 3