### FTA-C300-16AO-TEST-S



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





그림과 유사

Honeywell C300 IOTA용 아날로그 입/출력 직접 FTA. Honeywell C300 아날로그 IOTA를 결선하기 위한 패시브 인터페이스(FTA)입니다.

- 명확한 라벨링: FTA 및 IOTA에서 동일한 커넥터 및 위치.
- 디지털 IOTA를 위해 2개의 유닛을 사용할 수도 있습니다.
- 전압 및 전류 측정을 위해 플러그 및 테스트 지점 차단 (직경 2mm).
- FTA에는 차펴를 위한 M4 결선이 통합되어 있습니다.
- 스크류 또는 텐션 클램프 결선

### 일반 주문 데이터

버전	인터페이스, RS, 1-와이어, 스크류 결선
주문 번호	<u>1223020000</u>
유형	FTA-C300-16AO-TEST-S
GTIN (EAN)	4050118006568
수량	1 items

## **FTA-C300-16AO-TEST-S**



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 기스 테이터

기술 데이터		www.weidmueller.com	
승인			
승인	//5	<b>■</b> #	
	$(\xi \mathbf{F})$	A.V	
ROHS	준수		
UL File Number Search	<u>UL 웹사이트</u>		
인증 번호(UR)	E141197		
치수 및 중량			
깊이	95 mm	깊이 (인치)	3.7401 inch
높이 높이	133 mm	 높이 (인치)	5.2362 inch
요 너비	110 mm	폭 (인치)	4.3307 inch
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	386 g		
온도			
보관 온도	-4060 °C	작동 온도	-2550 °C
 환경 제품 규정 준수			
RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재		
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1	0.0.17.004014	
SCIP	2e4a427f-c282-4ebf-8	8ee2-8at7c9348t4e	
정격 데이터 UL			
 정격 전류 IN	1 A	작동 온도 UL, 최소	0 °C
 작동 온도 UL, 최대	25 °C	 정격 전압 UN	24 V DC
일반 데이터			
채널별 LED 상태 디스플레이	아니요	채널별 차단	예
전압 측정 지점	예	전류 측정 테스트 지점	예
테스트 지점의 유형	직경: 2 mm	접촉기	아니요
채널별 퓨즈	No	<u>공급 전압의 LED 상태</u>	아니요
전원 공급 퓨즈	아니요		
결선 데이터			
폴 수(제어 측)	32-폴 암형	보호 접지 결선	M4 라운드 단자대
르 1 (세명 국/ 배선 시스템	1-와이어	결선(필드 측)	LP2N 5.08mm
	SLDV-THR 5.08		
정격 데이터			
작동 전압	24 V DC ± 10%	채널당 최대 전류	1 A
<u> </u>			
최소 전선 단면, AWG	AWG 26	결선 유형	스크류 결선
플라스틱 슬리브 채용 슬리브, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>	슬리브 채용 연질, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>
슬리브 채용 연질, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>	연질, 최대 H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>
역직 최소 H05(07) V-K	$0.5 \text{ mm}^2$	결직 최대 HO5(O7) V-II	6 mm <sup>2</sup>

작성 날짜 14.11.2025 02:53:32 MEZ

연질, 최소 H05(07) V-K

2 카탈로그 상태 / 도면

경질, 최대 H05(07) V-U

6 mm<sup>2</sup>

0.5 mm<sup>2</sup>





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 기술 데이터

경질, 최소 H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>	탈피 길이	6 mm
조임 토크, 최대	0.6 Nm	 조임 토크, 최소	0.5 Nm
클램프 범위, 최대	6 mm²	클램프 범위, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>
최대 저서 다며 ΔW/G	AWG 12		

## 공급 결선

결선의 유형	스크류 결선	클램프 범위, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>
클램프 범위, 최대	6 mm²	 경질, 최소 H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>
경질, 최대 H05(07) V-U	6 mm²	연질, 최소 H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>
연질, 최대 H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>	슬리브 채용 연질, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>
슬리브 채용 연질, 최소	2.5 mm <sup>2</sup>	플라스틱 소매 채용 페룰, 최대	0.5 mm <sup>2</sup>
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)

 준수	DIN EN 50178	정격 절연 전압	≤ 50 V DC
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



## **FTA-C300-16A0-TEST-S**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

도면

