

아직 사용할 수 없습니다. 제품
정보가 준비 중입니다.

제품 이미지



ACT20M: 슬림 솔루션

- 안전하고 공간을 절약하는 (6 mm) 절연 및 변환
- CH20M 마운팅 레일 버스를 통한 신속한 전원 공급장치 설치
- DIP 스위치 또는 FDT/DTM 소프트웨어를 통한 간편한 구성
- ATEX, IECEX, GL, DNV 등과 같은 광범위한 규격 승인
- 높은 간섭 저항

일반 주문 데이터

버전	온도 컨버터, 써모커플, 갈바닉 절연 적용, 입력 : 온도, 써모커플, 출력 : I / U
주문 번호	2825300000
유형	ACT20M-TCI-AO-X-P
GTIN (EAN)	4064675361114
수량	1 items

기술 데이터

치수 및 중량

길이	114.3 mm	길이 (인치)	4.5 inch
높이	112.5 mm	높이 (인치)	4.4291 inch
너비	6.1 mm	폭 (인치)	0.2402 inch
순중량	0 g		

온도

보관 온도	-40 °C...85 °C	작동 온도	
습도	40 °C / 93 % 상대 습도, 비응축		

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재		
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	7a, 7cl		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	2f6dd957-421a-46db-a0c2-cf1609156924		

입력

센서	Thermocouples: J, K	수량 입력	1
온도 입력 범위	구성 가능, J: (-100...+1200 °C), K: (-180...+1372 °C), 최소 측정 범위 50°C (TC)		

출력

출력 수	1	부하 임피던스 전압	≥ 10 kΩ
부하 임피던스 전류	≤ 600 Ω	단선 감지	Yes, 구성 가능, 3.5 mA / 23 mA / 해당 없음
유형	액티브, 연결된 제어는 수동이어야 합니다	출력 전압, 주	구성 가능, 0(2)...10 V, 0(1)...5 V
출력 전류	구성 가능, 0~20 mA, 4~20 mA		

일반 데이터

정확도	절대 정확도: 측정 범위의 <±0.05 %, 기본 정확도: <±0.5°	보호 등급	IP20
공급 전압	24 V DC ± 30 %	스텝 반응 시간	구성 가능, ≤ 30 ms, <300 ms
장착 레일	TS 35	온도 계수	0,1 °C/°C, 또는, ≤0.01% 측정 범위/°C
공칭 소비 전력	0.5 VA	구성	DIP 스위치
작동 고도	≤ 2000 m	전력 소비, 최대	0.7 W
전력 소비, 일반적	0.49 W		

절연 조정

EMC 표준	IEC 61326-1, NE 21	서지 전압 범주	II
오염 심각도	2	갈바닉 절연	3-웨이 아이솔레이터
절연 전압	2.5 kVeff / 1 분	정격 전압	300 Veff

기술 데이터

Ex 응용을 위한 데이터(ATEX)

마킹	II 3 G Ex nA IIC T4 Gc	설치 위치	장치, 안전 구역 내 2구역에 설치
----	------------------------	-------	---------------------

결선 데이터

결선 유형	PUSH IN	클램프 범위, 정격 결선	2.5 mm ²
클램프 범위, 최소	0.5 mm ²	클램프 범위, 최대	2.5 mm ²
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 30	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 14

EMC 준수 및 인증

EMC 표준	IEC 61326-1, NE 21
--------	--------------------

부품 설명

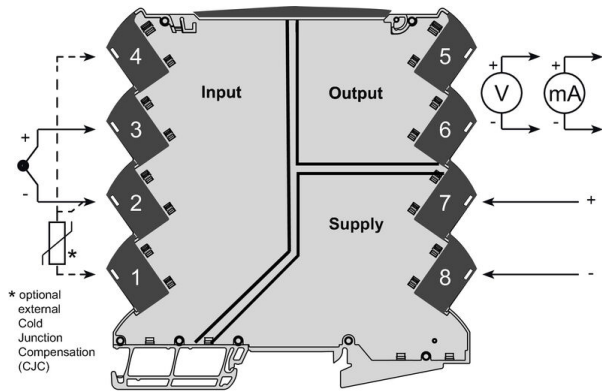
제품 설명	구성 가능한 온도 변환기 ACT20M-TCI-AO-S는 아날로그 신호를 절연 및 변환합니다. 아날로그 열전대 입력 전류 신호(Type J, K)는 아날로그 출력 신호로 선형 변환되어 전기적으로 절연됩니다. 전원 공급 장치는 입력 및 출력으로부터 전기적으로 절연(3 방향 절연)되며, 이 과정은 직렬 배선이나 바이트몰러 레일 버스를 통해 이루어집니다.
-------	---

분류

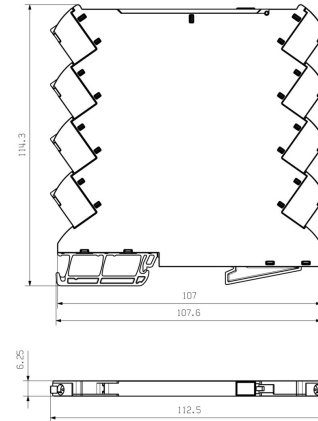
ETIM 8.0	EC002919	ETIM 9.0	EC002919
ETIM 10.0	EC002919	ECLASS 14.0	27-21-01-29
ECLASS 15.0	27-21-01-29		

도면

Connection diagram

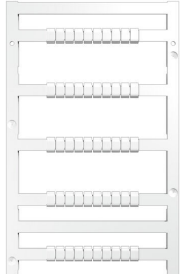


Dimensional drawing



엑세서리

블랭크



MultiFit은 타사 제조 단자대에도 사용되는 바이드물러 마커 시스템입니다. 바이드물러 Dekafix와 마찬가지로, MultiFit 제품군 마커는 표준 인쇄에 사용할 수 있습니다. MultiFit을 처음 사용할 때는 사용되는 단자대에서 샘플 마커로 테스트를 수행할 것을 권장합니다.

- 여러 단자대에 대해 하나의 마커 사용 가능
- 표준 인쇄를 통해 바로 사용 가능한 마커
- PrintJet CONNECT 또는 Plotter를 사용한 인쇄 용도의 블랭크 마커
- 고객 CAE 데이터 또는 사양에 따라 개별적으로 인쇄된 마커 공급
- 모든 용도에 하나의 마킹 시스템 사용

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

일반 주문 데이터

유형	MF 5/7.5 MC NE WS	버전
주문 번호	1877680000	MultiFit, 단자대 마커, 5 x 7.5 mm, 피치(mm)(P): 7.50 Adels RKW,
GTIN (EAN)	4032248468270	Phoenix, 흰색
수량	320 ST	