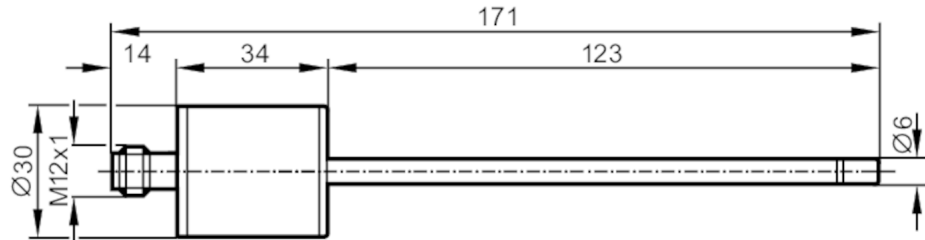


제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)

대체 제품: TA2241 또는 TD2241

대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오 !



제품 특성

입력부 및 출력부 수효	아날로그 출력 수: 1	
측정범위	-10...150 °C	14...302 °F
프로세스 커넥션	Ø 6 mm	
설치 길이 EL [mm]	123	

어플리케이션

특수성(시스템)	금으로 도금한 접속점	
측정요소	1 x Pt 1000; (DIN EN 60751에 준수함, A등급)	
매체	액체 및 가스 매체	
매체 온도	< 150; (< 40 min) °C	< 302; (< 40 min) °F
정격압력 [bar]	50	
정격압력에 주의	센서	
최소 잠기는 깊이 [mm]	어댑터에 장착된 경우에 데이터 시트 어댑터 사양이 적용됩니다. 15	

전기적 데이터

동작 전압 [V]	10...30 DC	
보호 클래스	III	
양극성 전환 방지	yes	

입력 / 출력

입력부 및 출력부 수효	아날로그 출력 수: 1
--------------	--------------

출력

출력의 전체 수	1	
출력 시그널	아날로그 시그널	
아날로그 출력 수	1	
아날로그 전류 출력 [mA]	4...20	
최대 부하 [Ω]	500	
과부하 방지	yes	

측정 범위 / 설정 범위

프로브 길이 L [mm]	123	
측정범위	-10...150 °C	14...302 °F

TA3231



온도 트랜스미터

TA-123.LDD06-A-ZVG/US/

해상도		
아날로그 출력 해상도	[K]	0,02
정확성 / 편차		
정밀 아날로그 출력	[K]	± 0,3
온도계수	[간격의 % / 10K]	< ± 0,1; (추천 조건인 25 ± 5 °C로 부터의 이탈의 경우)
반응시간		
응답 동력 T05 / T09	[s]	1,2 / 3,5; (독일 공업규격(DIN) 유럽규격(EN) 60751에 의함)
작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...70
저장온도	[°C]	-40...100
보호등급		IP 68; IP 69K
테스트 / 인증서		
EMC	DIN EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF 방사합	10 V/m
	DIN EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	DIN EN 61000-4-5 Surge	0,5/1 kV
	EN 61000-4-6 HF 전도됨	10 V
쇼크 내구성	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
진동 내구성	DIN EN 60068-2-6	10 g (10...2000 Hz)
기계적 데이터		
무게	[g]	165,8
크기	[mm]	Ø 30 / L = 171
재질		스텐레스 (1.4404 / 316L); 스텐레스 (1.4301 / 304); 스텐레스 (1.4305 / 303); PA
재질 (침수부품)		스텐레스 (1.4404 / 316L)
프로세스 커넥션		Ø 6 mm
프로브 직경	[mm]	6
설치 길이 EL	[mm]	123
비고		
비고		정확한 값은 흐르는 물에 적용됨
		UL 참조: 과전류 방지기능이 있는 저전압 회로에 사용하기 위함
		UL873 탭에 따름 28.1 또는 I _{max} = 100/U _b (U _b = 회로 전압)
포장당		1 갯수
전기적 연결		

커넥터: 1 x M12; 코딩: A; 접촉점: 금으로 도금함



TA3231

온도 트랜스미터

TA-123.LDD06-A-ZVG/US/



연결부

