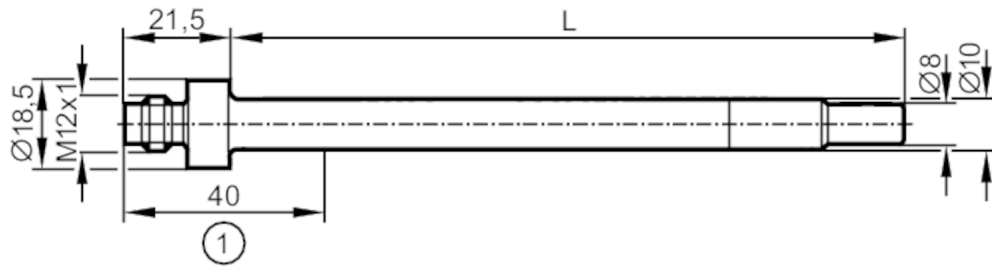


온도 프로브 센서

TT-200KCED10-...../US/ IV



1 플러그
L = 프로브 길이 설치 길이 EL에 상응함



제품 특성

측정범위	-40...150 °C	-40...302 °F
프로세스 커넥션	Ø 10 mm	
설치 길이 EL [mm]	260	

어플리케이션

특수성(시스템)	금으로 도금한 접속점	
측정요소	1 x Pt 100; (DIN EN 60751에 준수함, A등급)	
매체	액체 및 가스 매체	
정격압력 [bar]	160	
최소 잠기는 깊이 [mm]	15	

전기적 데이터

보호 클래스	III
--------	-----

측정 범위 / 설정 범위

프로브 길이 L	[mm]	260	
측정범위		-40...150 °C	-40...302 °F

정확성 / 편차

정확성 [K]	± (0,15 K + 0,002 x t)
---------	-------------------------

반응시간

응답 동력 T05 / T09 [s]	1 / 3; (독일 공업규격(DIN) 유럽규격(EN) 60751에 의함)
---------------------	--

작동 조건

주변온도 [°C]	-25...80
주변온도에 대한 참고사항	플러그
저장온도 [°C]	-40...100
보호등급	IP 68; IP 69K

테스트 / 인증서

쇼크 내구성	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
진동 내구성	DIN EN 60068-2-6	5 g (10...2000 Hz)
MTTF [년 (해)]	22831	

기계적 데이터

무게 [g]	77,5
크기 [mm]	Ø 10
재질	스텐레스 (1.4404 / 316L)

TT2081



온도 프로브 센서

TT-200KCED10-...../US/ IV

재질 (침수부품)	스텐레스 (1.4404 / 316L)
프로세스 커넥션	Ø 10 mm
프로브 직경 [mm]	10
설치 길이 EL [mm]	260

비고	
비고	정확한 값은 흐르는 물에 적용됨 cULus에 의한 작동전압 "공급등급 2"
포장당	1 갯수

전기적 연결

커넥터: 1 x M12; 코딩: A; 접촉점: 금으로 도금함



연결부

