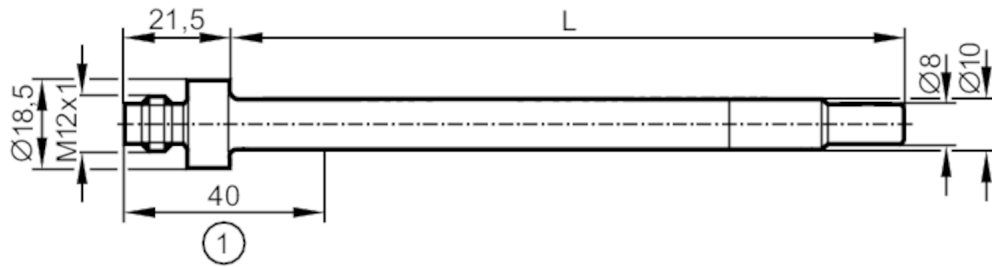


TT1081



온도 프로브 센서

TT-100KCED10- /US/ /V



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]	160
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]	160
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	10 g (10...2000 Hz)
MTTF	[년 (해)]	22831
기계적 데이터		
무게	[g]	54,2
크기	[mm]	Ø 10
재질	스테인레스 (1.4404 / 316L)	

TT1081



온도 프로브 센서

TT-100KCED10- /US/ /V

재질 (침수부품)	스텐레스 (1.4404 / 316L)
프로세스 커넥션	Ø 10 mm
프로브 직경 [mm]	10
설치 길이 EL [mm]	160

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

