

TM9900



프로세스 접속을 보유한 온도 센서

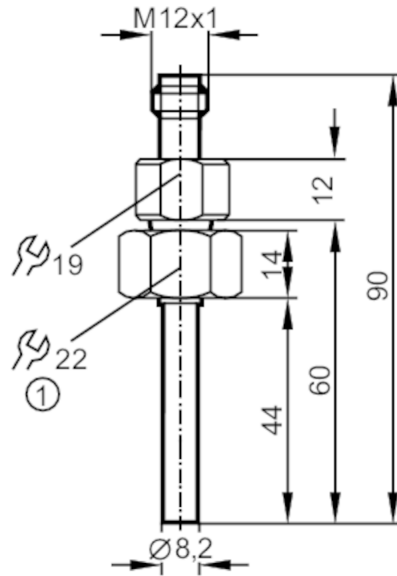
TM-045-BTM18

/US

단종제품

대체 제품: TM9950

대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오 !



1 나사 내면홀 M18 x 1,5



제품 특성

측정범위	-40...125 °C	-40...257 °F
프로세스 커넥션	나사로 접속 M18 x 1,5 나사 내면홀	
설치 길이 EL	[mm]	60

어플리케이션

특수성(시스템)	금으로 도금한 접속점	
측정요소	1 x Pt 100; (DIN EN 60751에 준수함, B등급)	
매체	액체 및 가스 매체	
정격압력	[bar]	300
최소 잠기는 깊이	[mm]	15

전기적 데이터

보호 클래스	III
--------	-----

측정 범위 / 설정 범위

프로브 길이 L	[mm]	44
측정범위	-40...125 °C	-40...257 °F

정확성 / 편차

정확성	[K]	± (0,30 K + 0,005 x t)
-----	-----	-------------------------

반응시간

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

작동 조건

주변온도	[°C]	-25...80
------	------	----------

TM9900



프로세스 접속을 보유한 온도 센서

TM-045-BTM18

/US

저장온도	[°C]	-40...100
보호등급		IP 68; IP 69K

테스트 / 인증서

MTTF	[년 (해)]	22831
------	---------	-------

기계적 데이터

무게	[g]	66,8
재질		스텐레스 (1.4404 / 316L)
재질 (침수부품)		티탄 (3.7035)
프로세스 커넥션		나사로 접속 M18 x 1,5 나사 내면홈
프로브 직경	[mm]	8,2
설치 길이 EL	[mm]	60

비고

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

전기적 연결

커넥터: 1 x M12; 코딩: A; 접속점: 금으로 도금함



연결부

