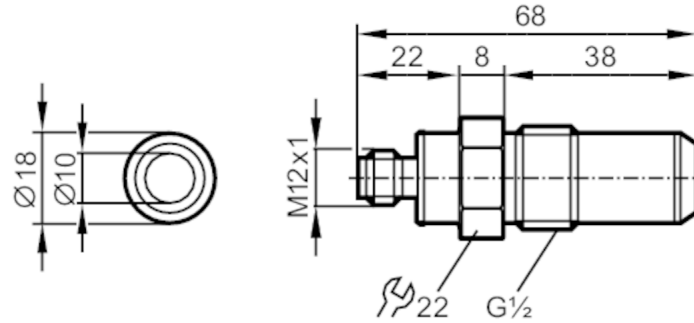


TM4599



프로세스 접속을 보유한 온도 센서

TM-000KLER12-/US/



EC 1935/2004

제품 특성		
측정범위	[°C]	-50...140
프로세스 커넥션		나사로 접속 G 1/2 씰링 콘 매립형으로 설치 가능함
어플리케이션		
특수성(시스템)		금으로 도금한 접속점
측정요소		1 x Pt 100; (DIN EN 60751에 준수함, A등급)
매체		액체 및 가스 매체
매체 온도	[°C]	< 100; (< 5 min: 150)
정격압력	[bar]	16
전기적 데이터		
보호 클래스		III
측정 범위 / 설정 범위		
측정범위	[°C]	-50...140
정확성 / 편차		
정확성	[K]	± (0,15 K + 0,002 x t)
반응시간		
응답 동력 T05 / T09	[s]	10 / 40; (물 사용용도 (70 °C; 0,04 m/s))
작동 조건		
주변온도	[°C]	-20...70
저장온도	[°C]	-40...100
보호등급		IP 69K; (상응하는 커넥터와의 접속)
테스트 / 인증서		
MTTF	[년 (해)]	12683,9
기계적 데이터		
무게	[g]	126,5
재질		스텐레스 (1.4404 / 316L); PEEK
재질 (침수부품)		스텐레스 (1.4404 / 316L); PEEK
조임 토크	[Nm]	10
프로세스 커넥션		나사로 접속 G 1/2 씰링 콘 매립형으로 설치 가능함

TM4599



프로세스 접촉을 보유한 온도 센서

TM-000KLER12-JUS/

비고

포장당

1 갯수

전기적 연결

커넥터: 1 x M12; 코딩: A; 접촉점: 금으로 도금함



연결부

