

# TM0061



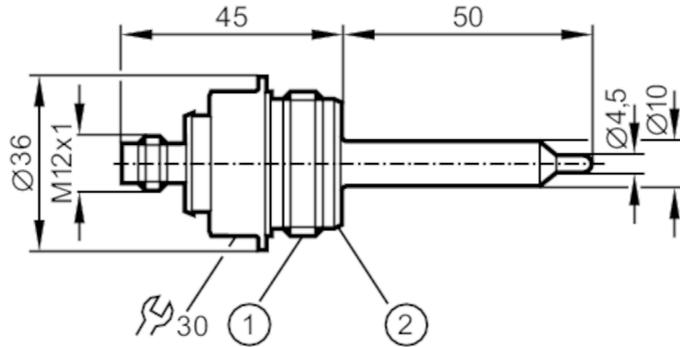
## 프로세스 접촉을 보유한 온도 센서

TM-050KCED10- /US/ IV

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)

대체 제품: TM4511 + E33403

대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오!



- 1 Aseptoflex식품계용 나사산
- 2 Aseptoflex-밀폐된 테두리

**EHEDG Certified**

제품 특성		
측정범위	-40...150 °C	-40...302 °F
프로세스 커넥션	G 1 Aseptoflex Vario	
설치 길이 EL [mm]	63,8	
어플리케이션		
특수성(시스템)	금으로 도금한 접촉점	
측정요소	1 x Pt 1000; (DIN EN 60751에 준수함, A등급)	
어플리케이션	위생영역	
매체	액체 및 가스 매체	
정격압력 [bar]	50	
최소 잠기는 깊이 [mm]	15	
전기적 데이터		
보호 클래스	III	
측정 범위 / 설정 범위		
프로브 길이 L [mm]	50	
측정범위	-40...150 °C	-40...302 °F
정확성 / 편차		
정확성 [K]	± (0,15 K + 0,002 x t )	
반응시간		
응답 동력 T05 / T09 [s]	5 / 14; (독일 공업규격(DIN) 유럽규격(EN) 60751에 의함)	
작동 조건		
주변온도 [°C]	-25...80	
보호등급	IP 68; IP 69K	
기계적 데이터		
무게 [g]	229	
재질	스텐레스 (1.4404 / 316L)	

# TM0061



## 프로세스 접속을 보유한 온도 센서

TM-050KCED10- /US/ IV

재질 (침수부품)	스텐레스 (1.4404 / 316L)
프로세스 커넥션	G 1 Aseptoflex Vario
침수부품의 표면 특성 Ra / Rz	Ra: < 0,6
프로브 직경 [mm]	10
설치 길이 EL [mm]	63,8

<b>비고</b>	
비고	정확한 값은 흐르는 물에 적용됨 3A-인증서는 단지 3A-인증서를 획득한 어댑터로 설치되는 경우만 유효합니다. cULus에 의한 작동전압 "공급등급 2"
포장당	1 갯수

### 전기적 연결

커넥터: 1 x M12; 코딩: A; 접촉점: 금으로 도금함



### 연결부

