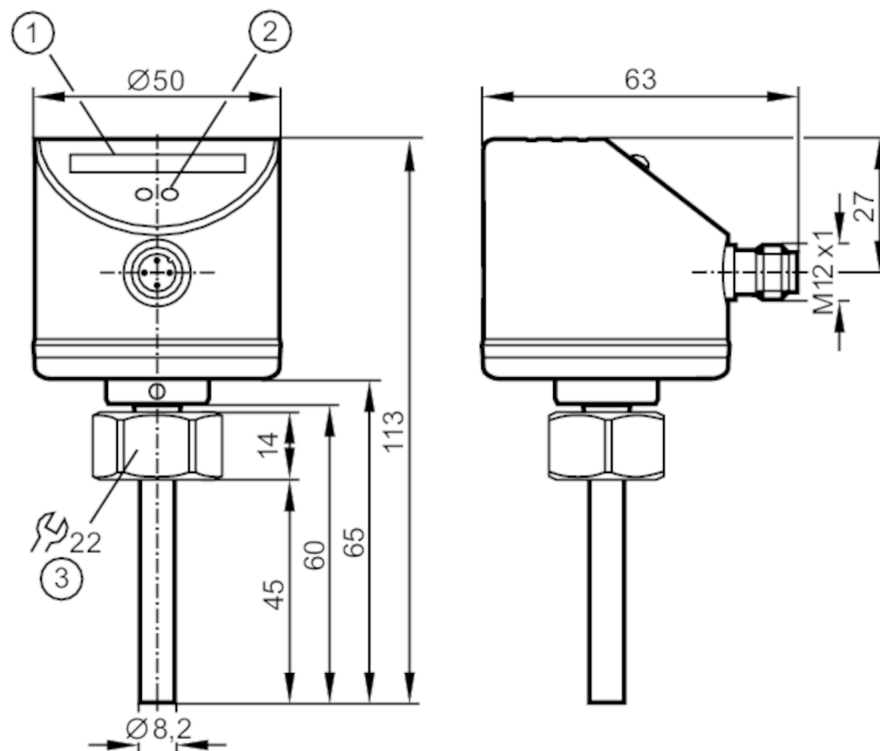




- 1 LED-디스플레이
2 세팅 버튼
3 조임 토크 25 Nm



제품 특성

입력부 및 출력부 수효	아날로그 출력 수: 1
프로세스 커넥션	M18 x 1,5 나사 내면홈

어플리케이션

매체	액상매체
매체 온도 [°C]	-25...80
정격압력 [bar]	300
MAWP (CRN에 따른 어플리케이션용) [bar]	208

액상매체

매체 온도 [°C]	-25...80
------------	----------

전기적 데이터

동작 전압 [V]	19...36 DC
전류소모 [mA]	< 60
보호 클래스	III
양극성 전환 방지	yes
Power-on 지연시간 [s]	10

입력 / 출력

입력부 및 출력부 수효	아날로그 출력 수: 1
--------------	--------------



유량 트랜스미터

SID10ADB100G/

출력		
출력의 전체 수		1
출력 시그널		아날로그 시그널
아날로그 출력 수		1
아날로그 전류 출력	[mA]	4...20
최대 부하	[Ω]	500
과부하 방지		yes
측정 범위 / 설정 범위		
프로브 길이 L	[mm]	45
액상매체		
설정범위	[cm/s]	3...300
최대 민감도	[cm/s]	3...100
정확성 / 편차		
재연성	[cm/s]	1...5
반복성 주의		물 사용용도 5...100 cm/s; 25 °C
		공장설정
온도 이탈	[cm/s x 1/K]	0.1; (물 사용용도 5...100 cm/s; 10...70 °C)
측정오류	[최종 값의 %]	± 2...± 10
반응시간		
반응시간	[s]	1...10
액상매체		
반응시간	[s]	1...10
작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...80
저장온도	[°C]	-25...100
보호등급		IP 67
테스트 / 인증서		
EMC	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-3	
쇼크 내구성	DIN EN 60068-2-27	50 g (11 ms)
진동 내구성	DIN EN 60068-2-6	20 g (55...2000 Hz)
MTTF	[년 (해)]	259
기계적 데이터		
무게	[g]	230
크기	[mm]	M18 x 1,5
스레드 지정		M18 x 1,5
재질		스텐레스 (1.4404 / 316L); 스텐레스 (1.4301 / 304); PC; PBT-GF20; EPDM/X
재질 (침수부품)		스텐레스 (1.4404 / 316L); O 링: 플루오르 탄성고무 (FKM) 80 Shore A
프로세스 커넥션		M18 x 1,5 나사 내면홈
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	동작원리	10 x LED, 세가지 색상
비고		
포장당		1 갯수

전기적 연결

커넥터: 1 x M12; 코딩: A



연결부

