

유량 감시기

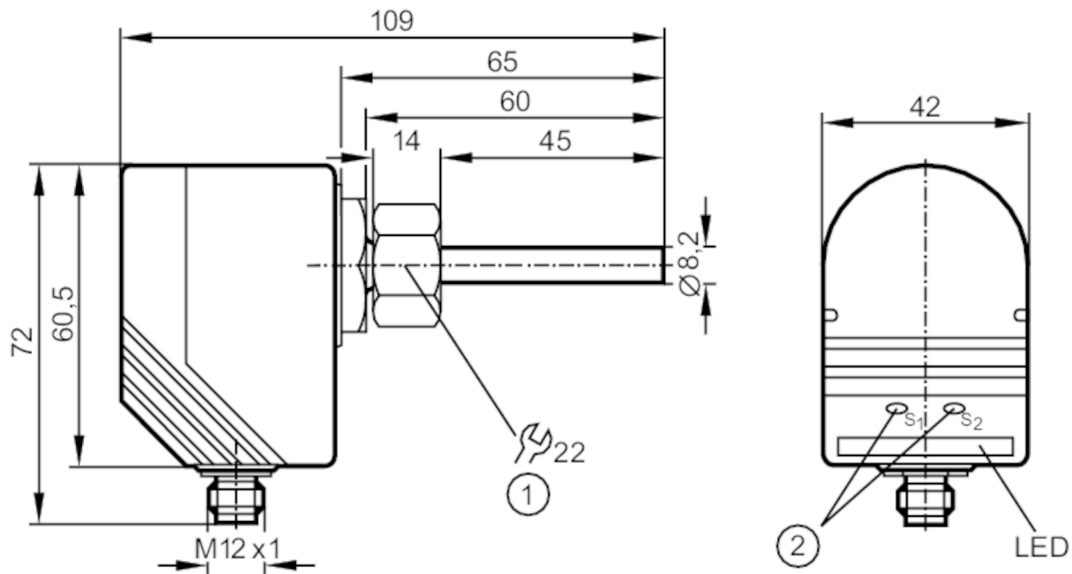
SID10ADBFPKG/US-100-IPF

제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)

대체 제품: SI5000 또는 SI5010

대체품과 액세서리를 선택하실 경우 혹시라도 기술정보에 착오가 있는지의 여부를 주의하십시오 !

주의사항: SI5000에 대한 압력 저항력 = 30 bar



- 1 나사 내면홀 M18 x 1,5
2 세팅 누름버튼



제품 특성

입력부 및 출력부 수효	디지털 출력 수: 1
프로세스 커넥션	M18 x 1,5 나사 내면홀

어플리케이션

매체	액상매체; 가스 매체
매체 온도 [°C]	-25...80
정격압력 [bar]	300

액상매체

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

가스 매체

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

전기적 데이터

동작 전압 [V]	20...36 DC; (SELV/PELV에 대하여)
전류소모 [mA]	< 80
양극성 전환 방지	yes
Power-on 지연시간 [s]	15; (시각적으로 신호되어짐)



유량 감시기

SID10ADBFPKG/US-100-IPF

입력 / 출력		
입력부 및 출력부 수효		디지털 출력 수: 1
출력		
출력의 전체 수		1
출력 시그널		스위칭 시그널
전기적 디자인		PNP
디지털 출력 수		1
출력 기능		normally open / normally closed; (파라미터화 가능)
최대 전압강하 스위칭 출력 DC	[V]	2,5
스위칭 출력 DC의 영구적 전류 등급	[mA]	400
쇼트방지		yes
쇼트방지 타입		펄스
과부하 방지		yes
측정 범위 / 설정 범위		
액상매체		
설정범위	[cm/s]	3...300
최대 민감도	[cm/s]	3...60
가스 매체		
설정범위	[cm/s]	200...3000
최대 민감도	[cm/s]	200...800
정확성 / 편차		
온도증감 변화도	[K/min]	300
반응시간		
반응시간	[s]	1...10
액상매체		
반응시간	[s]	1...10
가스 매체		
반응시간	[s]	1...10
소프트웨어 / 프로그래밍		
점점의 조정	누름버튼	
작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...80
보호등급		IP 67
테스트 / 인증서		
쇼크 내구성	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
진동 내구성	DIN EN 60068-2-6	20 g (55...2000 Hz)
기계적 데이터		
무게	[g]	254,8
크기	[mm]	M18 x 1,5
스레드 지정		M18 x 1,5
재질		PBT-GF20



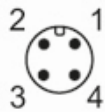
유량 감시기

SID10ADBFPKG/US-100-IPF

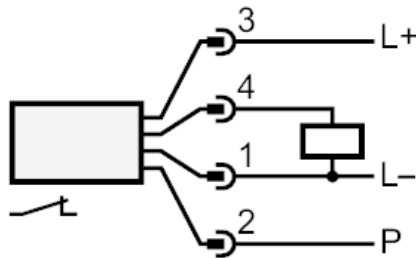
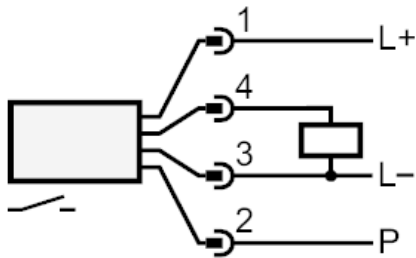
재질 (침수부품)	스텐레스 (1.4404 / 316L); O 링: FPM 8 x 1,5 gr 80° Shore A		
프로세스 커넥션	M18 x 1,5 나사 내면홈		
디스플레이 / 작동 요소			
디스플레이	동작원리	10 x LED, 세가지 색상	
비고			
포장당	1 갯수		

전기적 연결

커넥터: 1 x M12; 코딩: A



연결부



P = 프로그래밍 전선