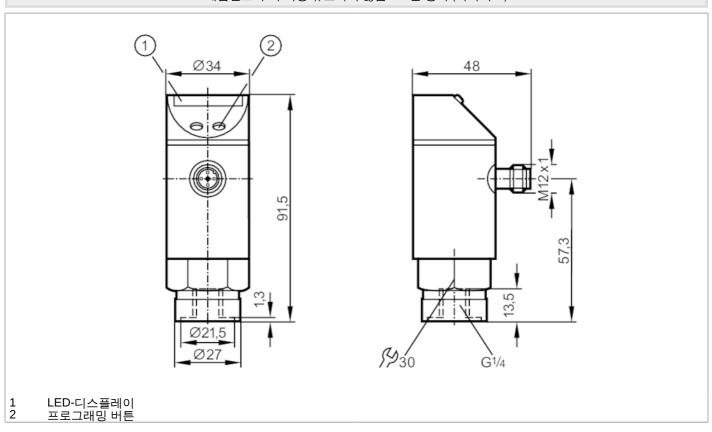
PC7022

압력 트랜스미터

PC-100-SBR14-QFPKG/US/ /V



제품번호가 더 이상 유효하지 않음 - 보관 항목 (아카이브)



(€

제품 특성					
입력부 및 출력부 수효		디지털 출력 수: 2			
측정범위	[bar]	0100			
프로세스 커넥션		나사로 접속 G 1/4 나사 내면홈			
어플리케이션					
어플리케이션		산업용 어플리케이션			
매체		액체 및 가스 매체			
조건부로 적합		가스 매체 어플리케이션의 경우 최대 25 bar로 제한됩니다.			
매체 온도	[°C]	-2580			
최소 버스트 압력	[bar]	650			
정격압력	[bar]	300			
압력 타입		상대압력			
전기적 데이터					
동작 전압	[V]	1830 DC			
전류소모	[mA]	< 50			
보호 클래스		III			
양극성 전환 방지		yes			
Power-on 지연시간	[s]	0,2			
내장된 watchdog		yes			

PC7022

압력 트랜스미터

PC-100-SBR14-QFPKG/US/ /V



입력 / 출력			
입력부 및 출력부 수효		디지털 출력 수: 2	
출력			
출력의 전체 수			2
			스위칭 시그널
전기적 디자인			PNP
디지털 출력 수			2
출력 기능		normally oper	n / normally closed; (파라메터화 가능)
최대 전압강하 스위칭 출력 DC	[V]		2
스위칭 출력 DC의 영구적 전 류 등급	[mA]		250
스위칭 주파수 DC	[Hz]		5
쇼트방지			yes
쇼트방지 타입			펄스
과부하 방지			yes
측정 범위 / 설정 범위			
측정범위	[bar]		0100
세트 포인트 SP	[bar]		5100
증분	[bar]		1
히스테리시스	[bar]		2
정확성 / 편차			
스위칭 포인트 정확도			< ± 2,0
	값의 %]		
반복성 [최종 값의 %]		< ± 0,25; (온도 변동 < 10 K)	
10K 마다 온도 드리프트			< ± 0,3
스프트웨어 / 프로그래밍			
접점의 조정			프로그래밍 버튼
작동 조건	50.01		
주변온도	[°C]	-2580	
저장온도	[°C]	-40100	
보호등급			IP 67
테스트 / 인증서		EN 04000 4 0 EOD	ALV OR JOLIVAR
EMC		EN 61000-4-2 ESD EN 61000-4-3 HF 방사함	4 kV CD / 8 kV AD 10 V/m
		EN 61000-4-3 HF 영사업 EN 61000-4-4 Burst	2 kV
		EN 61000-4-6 HF 전도됨	10 V
쇼크 내구성		DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
진동 내구성		DIN IEC 68-2-6	20 g (102000 Hz)
기계적 데이터			
재질		황동 니켈도금함; PBT	; PC; NBR; EPDM/X; 플루오르 탄성고무 (FKM)
재질 (침수부품)		황동 니켈도금함; 세라믹; 플루오르 탄성고무 (FKM)	
최소 압력 주기		1 억	
프로세스 커넥션		나사로 접속 G 1/4 나사 내면홈	

PC7022

압력 트랜스미터

PC-100-SBR14-QFPKG/US/ /V



디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이	스위칭 상태	2 x LED, 황색
	측정값	10 x LED, 녹색 해상도 최종값의 10 %

비고	
포장당	1 갯수

전기적 연결

커넥터: 1 x M12; 코딩: A



