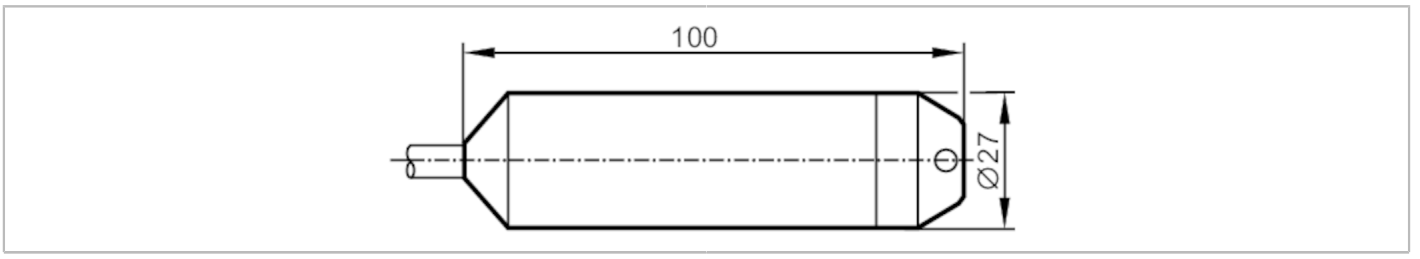
PS3607

정수압 방식 수중압력 트랜스미터

SUBMERSIBLE 0,6BAR 30M PUR CABLE



제품 특성					
입력부 및 출력부 수효	아날로그 출력 수: 1				
측정범위	0...0,6 bar	0...600 mbar	0...8,7 psi	0...240,9 inH2O	0...60 kPa
어플리케이션					
디자인	압력조정위한 모세관 튜브				
어플리케이션	산업용 어플리케이션				
매체	액상매체				
매체 온도 [°C]	-10...50				
최소 버스트 압력	4,8 bar	70 psi	480 kPa		
정격압력	4 bar	58 psi	400 kPa		
압력 타입	상대압력				
전기적 데이터					
동작 전압 [V]	10...30 DC				
보호 클래스	III				
양극성 전환 방지	yes				
측정원칙	정수(hydrostatic)의				
입력 / 출력					
입력부 및 출력부 수효	아날로그 출력 수: 1				
출력					
출력의 전체 수	1				
출력 시그널	아날로그 시그널				
아날로그 출력 수	1				
아날로그 전류 출력 [mA]	4...20				
최대 부하 [Ω]	700; (Ub = 24 V; (Ub - 10 V) / 20 mA)				
쇼트방지	yes				
측정 범위 / 설정 범위					
측정범위	0...0,6 bar	0...600 mbar	0...8,7 psi	0...240,9 inH2O	0...60 kPa
정확성 / 편차					
반복성 [간격의 %]	< 0,1; (온도 변동 < 10 K)				
특성곡선 이탈 [간격의 %]	< 0,5 (BFSL) / 1; (직선형-, 영점-, 그리고 전압 오류를 포함 (한계점 조정))				
선형 편차 [간격의 %]	< 0,2 (BFSL)				
장기 견고성 [간격의 %]	< 0,2; (1년 마다)				
온도 계수 제로 포인트 [간격의 % / 10K]	< ± 0,2; (0...50 °C)				
온도 계수 스팬	< ± 0,2; (0...50 °C)				

PS3607

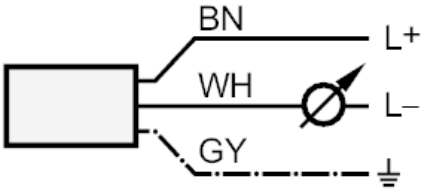
정수압 방식 수중압력 트랜스미터

SUBMERSIBLE 0,6BAR 30M PUR CABLE

[간격의 % / 10K]		
작동 조건		
주변온도	[°C]	-10...50
저장온도	[°C]	-30...80
보호등급		IP 68
테스트 / 인증서		
MTTF	[년 (해)]	403
압력 장비 지침		sound engineering practice; 그룹 2 유체용으로 사용될 수 있습니다.; 요청시 그룹 1 유체
기계적 데이터		
무게	[g]	2351,65
재질		스텐레스 (1.4571/316Ti); PA
비고		
포장당		1 갯수
전기적 연결		

케이블: 30 m, PUR, Ø 7,5 mm; 심선 절연 :

연결부



코어 색상 :

BN = 갈색
GY = 회색
WH = 흰색