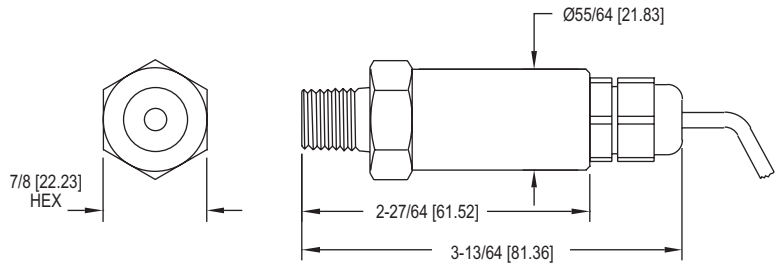


OEM PRESSURE TRANSMITTER

±1.0% FS Accuracy, NEMA 4X (IP66)



628CR 시리즈 압력 트랜스미터는 컴팩트하고 견고한 NEMA 4X 스테인리스 스틸 본체에 세라믹 센서를 포함하고 있습니다. 30 ~ 500 psi의 다양한 압력 범위에서 사용 가능합니다.

APPLICATIONS

- 펌프 모니터링
- 압축기
- 관개 장비
- HVAC
- 기압 시스템

사양

서비스: 호환 가스 및 액체
 Wetted Materials: 세라믹, fluoroelastomer, 316L SS.
 정확도: ±0.1% FS (선형성, 히스테리시스 및 반복성 포함)
 안정성: ±0.25% FS/year.
 온도제한: 0 ~ 185°F (-18 ~ 85°C)
 온도 보상 범위: 0 ~ 175°F (-18 ~ 79°C)
 압력제한:
 최대 압력: 2x 범위
 파열 압력: 3x 범위
 Thermal Effect on Span: ±0.04% FS/°F
 전원: 9 ~ 30 VDC
 출력신호: 4~20 mA
 반응 시간: 3ms typ.
 루프 저항: 0~1200 Ω max.
 소비 전류: 40 mA max.
 전기 연결: 케이블 또는 DIN 커넥터
 연결 작업: 1/4" male NPT 또는 1/4" male BSPT.
 밀폐율: NEMA 4X (IP65).
 설치 방향: 위치에 상관없이 설치
 무게: 4.0 oz
 인증: CE.

Ordering Chart							
Example	628CR	-08	-GH	-P1	-E1	-S1	628CR-08-GH-P1-E1-S1
Series	628CR						Pressure transmitter
Range		08					0 to 30 psi
		09					0 to 50 psi
		10					0 to 100 psi
		12					0 to 200 psi
		13					0 to 300 psi
		14					0 to 500 psi
		71					0 to 2.5 bar
		90					0 to 4 bar
		91					0 to 6 bar
		75					0 to 10 bar
		92					0 to 16 bar
		93					0 to 25 bar
		81					0 to 40 bar
Housing			GH				General purpose housing
Process Connection				P1			1/4" male NPT
				P3			1/4" male BSPT
Electrical Connection					E1		Cable gland with 3' of prewired cable
					E3		Cable gland with 9' of prewired cable
					E4		DIN EN 175801-803-C
Signal Output						S1	4 to 20 mA
Options						AT	Aluminum tag
						NIST	NIST traceable certificate