

PICOTRANS NPN

- 紧凑型结构
- 法兰连接 (PICO 系列)
- 高耐振性
- 极佳的耐热性
- 完全焊接起来的钢制传感器系统, 不带额外密封



Picotrans NPN 8264

瑞士 Trafag 股份公司是一家业界领先的、制造优质传感器以及用于测量压力和温度监测设备的国际化企业。NPN 压力变送器可以在较大的温度范围内可靠、精确地测量压力。其出色的长期稳定性基于 Trafag 领先的溅射薄膜传感器技术。NPN 凭借其坚固的结构以及带可选法兰接口的模块结构,成为高要求应用场合(如造船业和铁路)的理想选择。



应用

- 造船业
- 发动机制造
- 铁路
- 机械制造
- 液压系统



主要特点

- 紧凑型结构
- 法兰连接 (PICO 系列)
- 高耐振性
- 极佳的耐热性
- 完全焊接起来的钢制传感器系统, 不带额外密封

技术数据

测量原理	溅射薄膜	精度 @ +25°C 典型值	± 0.5 % FS 典型值 ± 0.3 % FS 典型值
测量范围	0 ... 2.5 至 0 ... 250 bar	介质温度	-40°C ... +100°C
输出信号	4 ... 20 mA	环境温度	-40°C ... +100°C
NLH @ 25°C (BSL) 典型值	± 0.2 % FS 典型值 ± 0.1 % FS 典型值	批准/合格	ABS, BV, CCS, DNV-GL, KRS, LRS, NKK, RINA, RMRS

