

高稳定性的气/电转换器 MOORE

产品名称	高稳定性的气/电转换器 MOORE
公司名称	重庆摩天尔仪器仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:MOORE 产品型号:PIT/PIF/PIX 测量精度: < 量程的 $\pm 0.2\%$
公司地址	重庆市北碚区北温泉镇金华路141号1-5-4号 (仅作办公室)
联系电话	02369295678 13908307496

产品详情

品牌	MOORE	产品型号	PIT/PIF/PIX
测量精度	< 量程的 $\pm 0.2\%$	工作环境	-40 ~80
结构型式	铝制外壳	外形尺寸	详见安装尺寸图 (mm)

概述

当用户需要将气动仪表的信号转换成数据采集系统/控制系统、控制器、记录仪或者其他电气设备所需要的信号时，摩尔工业公司所生产的一系列气/电转换器可为用户提供经济的解决方案。

这些小型的但功能强大的仪表可接收气动信号 (3-15psig,0.2-1bar,3-27psig等)，精确的将其转换成比例的4-20ma (或者10-50ma) 输出信号。

控制室以及现场安装

我公司全系列的气/电转换器适用于室内以及现场安装。同时，为用户提供多种特殊功能和选项的封装盒。

摩尔工业公司提供的全系列可靠的p/i变送器包括现场安装型和室内安装型。

特点

抗震动即使在不稳定的环境中，转换器仍能具有超高的数度 ($\pm 0.2\%$),任何安装方式都能确保测量精度。

长期的无故障服务周期该仪表是100%实心制造，因此无需更换任何磨损部件或者调节任何部件，从而保证了长期稳定性。

自密封气动连接当需要拆除pit和pix (hp) 时，无需断开气源供应，也无需担心仪表气体损失。

技术规格

校准能力：误差小于满量程的 $\pm 0.2\%$ ，包括独立的线性化（根据sama标准pmc20.1-1973）

可重复性：输入区间的 $\pm 0.1\%$

分辨率：输入区间的 $\pm 0.05\%$

最大非线性化： $\pm 0.2\%$ ，按照sama标准pmc20.1-1973