

PREX3000 气动差压/压力变送器

为今天和明天提供最佳的气动设备

过程控制仪表正日益受数字系统支配，但是它并非总是最好的！

如果您的工厂原先是气动的，那么数字化意味着大量的投资和重新安装信号传输线和电源。然而，这里有一个替代的产品：

Prex 3000



零点和量程调整简化

矢量渐开系统大大减少由于量程变化引起的零点飘逸，从而使范围调整更容易。

更高的TDR

山武公司专利的矢量渐开机构将TDR（量程最小值与最大值之比）比现有产品提高了很多，能将TDR调整到30倍。

PREX3000提供宽得多的测量范围，因而能适应更广泛的各种应用，这使它的工作极其经济，并降低了更换备件成本。

更高的精度

关于测量精度，PREX3000能达到数字控制系统的精度：

+0.25%满刻度（TDR1：10时）

（中/高差压型）

更高的可靠性

PREX3000本体符合IEC，NEMA和其他标准。除低差压外的型号都是整体焊接构造的。没有内部管子，从而消除了可能的老畸变，而控制继电器是内置型的。

更小更轻

PREX3000比常规性更小，轻30%，一般重量仅8公斤。