

Granville-Phillips 385 Convectron ATM模块

产品名称	Granville-Phillips 385 Convectron ATM模块
公司名称	厦门良厦贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国（福建）自由贸易试验区厦门片区中埔社10190号（注册地址）
联系电话	0592-6013840 15396145919

产品详情

385 Convectron ATM

Granville-Phillips 385 Convectron ATM模块是一个真空计，该真空计将压阻式隔膜与经过验证的Convectron传感器相结合，提供从低真空到大气压力范围内的连续测量，并且相对压力测量可以在所设定的压力点由设定继电器激活开始工作。

该真空计模块通过紧凑型设计巧妙将控制电子元件和传感器技术相结合，便于安装和操作，Convectron ATM模块免去了在需要低压测量和在大气端需要准确压差指示应用中所需的两个传感器，例如真空系统载入载出装置的应用。

Convectron ATM模块有模拟量、RS485或DeviceNet的输出形式可选。

Convectron热损失传感器提供从 1×10^{-4} 托至大气压力跨越7个数量级的真空压力测量。膜片传感器技术测量真空空间内部和外部环境之间的差压，并在到达所设定的压差值时由设定继电器激活开始工作。

所有机组均提供用于指示低真空水平的设定值，并在获得定义的差压之间做出反应。RS485和DeviceNet机型提供有可选的显示器，可实现明亮的3位瞬时测量显示。

Granville-Phillips Convectron真空计拥有30多年成功的现场安装经验，已成为低真空测量的行业标准。与传统的热偶规和Pirani真空计不同，Convectron真空计利用高压力时对流冷却的热损失效应，将其测量范围延伸至大气压。现今，在原有结构中增加压阻隔膜配置强化了该模块在大气压端的性能。该传感器在大气端可提供高度可靠、及重复性好的差压指

示从而提高了工艺效率和产能。

特点

压力范围测量宽：从大气压至 10^{-4} Torr (10^{-4} mbar , 10^{-2} Pa)

在大气压端可进行准确和可重复的相对压力设定

结构紧凑、坚固耐用、抗射频和噪音模块符合CE认证

RS-485和DeviceNet机型包括一个可选的本地显示器