

传感器 苏州贝斯曼公司 teccsis投入式压力传感器

产品名称	传感器 苏州贝斯曼公司 teccsis投入式压力传感器
公司名称	苏州贝斯曼自动化设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州工业园区顺达商业广场1幢642室
联系电话	15962354101 15962354101

产品详情

teccsis防爆压力传感器

防爆压力传感器，teccsis投入式压力传感器，根据 ATEX 防爆等级 Ex ia I/II C T6，量程从， -1...0 bar 直到 0...1000 bar

工业高压压力传感器是 Ex-压力测量技术中的顶级产品。

这款 Ex-压力传感器是真正安全的传感器，它是为1类区域（可提供0类区域）设计的，并且还有一款特殊型号能用于有危险的环境，通过新 ATEX 标准的 CENELEC 认证。

传感器的量程，按照EN欧标分级标准，分为从100 mbar直至I大压力1000 bar。产品的外壳和浸液部分为不锈钢材质，德国赫姆HEIM压力传感器，具有良好的耐化学腐蚀性介质的性能。传感器内部的传感元件和过程接头焊接为一体，使测量系统具有很好的耐振和耐冲击性能。

传感器的过程接头为G1/2外螺纹。而其电气接头有多种规格可选，以方便用户采集输出信号。

传感器也有屏膜片形式的过程接头，可使用于易结晶或易产渣的介质中。

当使用于恶劣环境时，用户可选用户外用外壳设计。

根据欧标EN 61326要求，这款Ex-工业高压压力传感器符合电磁兼容性（EMC）要求。

压力传感器用于安全控制系统

压力传感器在安全控制系统中经常应用，主要针对的领域是空压机自身的安全管理系统。在安全控制领域有很多传感器应用，压力传感器作为一种非常常见的传感器，在安全控制系统中应用也不足为奇。

在安全控制领域应用一般从性能方面来考虑，从价格上的考虑，传感器，还有从实际操作的安全性方便性来考虑，实际证明选择压力传感器的效果非常好。压力传感器利用机械设备的加工技术将一些元件以及信号调节器等装置安装在一块很小的芯片上面。所以体积小也是它的优点之一，除此之外，价格便宜也是它的另一大优点。在一定程度上它能够提高系统测试的准确度。在安全控制系统中，通过在出气口的管道设备中安装压力传感器来在一定程度上控制压缩机带来的压力，这算是一定的保护措施，德国HEIM经济型压力传感器，也是非常有效的控制系统。当压缩机正常启动后，如果压力值未达到上限，那么控制器就会打开进气口通过调整来使得设备达到大功率。

tecsis差压传感器

专门用于低压、差压的压力传感器，带或不带 3 位数码LED显示，精确度1%或0.6%。

该压力传感器很适合于干燥无腐蚀性气体的超低压、差压、绝对压力和容积流量的测量。

它主要用于加热器、空调、过滤器、除尘技术，也可用于医疗技术。

分级测量范围从 0...0.5 mbar 到 0...1000 mbar.

显示为 3 位数码LED显示，数字高度为 12.7mm。

测量元件是一个压敏芯片。集成的放大器提供了适合生产工艺的输出信号 (比如 4...20 mA)。

该压力传感器满足 EN 61326 的电磁兼容性 (EMC) 要求。

传感器-苏州贝斯曼公司-tecsis投入式压力传感器由苏州贝斯曼自动化设备有限公司提供。苏州贝斯曼自动化设备有限公司 (www.bethma.cc) 是江苏苏州,电子、电工产品制造设备的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在贝斯曼领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创贝斯曼更加美好的未来。