

tecsis投入式压力传感器 贝斯曼 传感器

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | tecsis投入式压力传感器 贝斯曼 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

苏州贝斯曼自动化设备有限公司专注于自动化控制类领域中向客户提供商业解决方案，是专业从事压力、温度、液位、流量及其他自动化控制类产品的销售与服务，为客户提供一体化的自动化控制整体解决方案。我们拥有自主进出口权，与德国许多家企业有着十几年的良好的合作关系。主要代理产品：德国tecsis压力表，压力传感器，tecsis投入式压力传感器，压力开关，温度计，温度传感器，温度开关，测力仪表等德国wika压力表，压力传感器，温度计，温度传感器等德国suco压力开关，压力传感器等德国herose安全阀，低温阀等德国beck真空压力开关等。德国heim压力表，压力传感器，压力开关，温度计，温度传感器，温度开关等的产品，完善的服务使得我们的产品在各个行业受到普遍的应用与认可。一分耕耘一分收获，脚踏实地为广大客户服务。

重载型重载压力传感器是传感器中一种，德国tecsis压力传感器，但是我们很少听说这种压力传感器，它通常被用于交通运输应用中，通过监测气动、轻载液压、制动压力、机油压力、传动装置、以及卡车/拖车的气闸等关键系统的压力、液力、流量及液位来维持重载设备的性能。

重载压力传感器是一种具有外壳、金属压力接口以及高电平信号输出的压力测量装置。许多传感器配有圆形金属或塑料外壳，外观呈筒状，一端是压力接口，另一端是电缆或连接器。这类重载压力传感器常用于极端温度及电磁干扰环境。工业及交通运输领域的客户在控制系统中使用压力传感器，可实现对冷却液或润滑油等流体的压力测量和监控。同时，传感器，它能够及时检测压力尖峰反馈，发现系统阻塞等问题，从而即时找到解决方案。

压力传感器的工作原理

工作原理

1、压阻式压力传感器电阻应变片是压阻式应变传感器的主要组成部分之一。金属电阻应变片的工作原理是吸附在基体材料上应变电阻随机械形变而产生阻值变化的现象，俗称为电阻应变效应。

2、陶瓷压力传感器陶瓷压力传感器基于压阻效应，压力直接作用在陶瓷膜片的前表面，使膜片产生微小的形变，厚膜电阻印刷在陶瓷膜片的背面，德国赫姆HEIM压力传感器，连接成一个惠斯通电桥，由于压敏电阻的压阻效应，使电桥产生一个与压力成正比的高度线性、与激励电压也成正比的电压信号，标准的信号根据压力量程的不同标定为2.0/3.0/3.3mV/V等，可以和应变式传感器相兼容。

tecsis 卫生型压力传感器

采用特殊接口的压力传感器有更好的表现。它可以代替一个必要的化学密封系统。所有接液部分都采用不锈钢制成，并且完全焊接。外壳坚固，也是由不锈钢制成。提供至少为 IP 65 的保护等级类型。压力传输液体通过 FDA 认证。根据卫生规定，型号 P3269 压力传感器的设计保证暴露在生产流程中的表面没有裂缝或裂痕。压力接头有夹紧连接器或根据 DIN 11851 的 Varivent 接头。集成的冷却元件保证压力传感器能在 150 ° C.下正常工作。

量程范围：-1...0bar

0...0.25bar到0...25bar

0...0.25bar到0...16bar绝压

精 度：0.5%

供电电压：10...30VDC

输 出：4...20mA，2线制

0...10V，3线制

过程连接：Tri-clamp 1 1/2"(其他可选)

电器连接：L-Plug

M12x1 4针

Cable线输出

防护等级：IP65

tecsis投入式压力传感器-贝斯曼(在线咨询)-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)有实力，信誉好，在江苏苏州的电子、电工产品制造设备等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进贝斯曼和您携手步入辉煌，共创美好未来！