

德国HBM压力传感器P2VA1 , P2VA2

产品名称	德国HBM压力传感器P2VA1 , P2VA2
公司名称	上海踏升自动化工程有限公司
价格	15433.00/台
规格参数	
公司地址	上海市崇明区中兴镇兴工路37号2号楼2层237室 (上海广福经济开发区)
联系电话	15802178563

产品详情

P2VA1 P2VA2 - 压力变送器, 高压测量 , 内置放大器

P2VA1 内置信号变送器 0.5-10V 电压信号输出

P2VA2 内置信号变送器 4-20MA电流信号输出

关键特性:

单片钢测量体

无焊缝

内置高质量放大器

额定压力从 200 bar 到 7,000 bar

高可靠且服务寿命长

P2VA1 / P2VA2 是一款内置高质量 , 低噪声放大器的压力变送器, 因此可以进行 TEDS 传感器识别. 类似于 P3MBP-BlueLine 系列压力传感器, 采用 一个单片钢测量体, 也就是变送器的核心是一个单片测量体.

由于没有焊缝, 因此可以承受高负载并具有更高的测量可靠性和更长寿命.

尤其在高压环境中, 尤其需要在使用一段时间后进行传感器更换的情况下, HBM P2VA1 / P2VA2 压力变送器是你的理想选择.

另外, P2VA1 / P2VA2 压力变送器内置高质量, 低噪声的放大器, 因此可以进行 TEDS 传感器识别. 这样, 重要的数据可以存储在传感器中. P2VA1 / P2VA2 压力变送器适用于多种应用, 包括水压和气压.

其可以应用于产品生产的分析, 以及快速控制, 即使短暂的压力峰值也可捕捉. 尤其适用于高压测量, 如高压成型和高压水枪, 其高精度和无焊缝的特点保证了其可以达到高压水枪的反馈速度以及质量要求。

传感器 压力

精度等级 [%] 0.2 (100 bar)

0.3 (200 ~ 7000 bar)

额定量程 [%] 0...105

额定温度[° C] 0...+70