

# PT124挤出机压力传感器原理

产品名称	PT124挤出机压力传感器原理
公司名称	孝感市传感器电子有限公司
价格	750.00/支
规格参数	
公司地址	湖北 孝感市孝南区 湖北省孝感市南大经济开发区
联系电话	0135-45474311 13545461143

## 产品详情

PT124压力传感器,PT124熔体压力传感器特性：刚性杆、软管隔离、膜片隔离结构、标准膜片为镀钛氮化物的波状膜片、防腐耐磨、良好的稳定性和精度；刚性杆及柔性管软管连接，电气接口采用了防爆结构设计，耐磨型感压膜片隔离结构,感压膜片加厚并经过特效热处理；PT124熔体压力传感器与同类进口高温熔体压力传感器产品如 Dynisco GefranDingli互换使用。PT124熔体压力传感器在提高熔体质量，提高生产的安全性以及保护生产设备等方面都发挥着重要的作用。PT124熔体压力传感器应用于橡胶机械，塑料挤出机械等高温熔体挤出设备的高温熔体压力的测量与控制。PT124熔体压力传感器主要技术参数: 1.量 程：0~5-300MPa 2.综合精度：:0.25%FS; 0.5%FS  
3.输 出：3.33mV/V，2mV/V. 4.工作温度：-10~450 ； 5.供电电压:10VDC  
6.长期稳定性：0.1%FS/年 7.绝缘电阻：大于2000M 100VDC  
8.振动影响：对于20HZ-1KHZ的机械振动，输出变化小于0.1%FS 9.密封等级：IP65  
10.信号引出：五芯接插件 5pin 11.螺纹连接：M14×1.5（标准）选型:PT124-50MPa-M14\*1.5-152/460;PT124-25MPa-M14\*1.5-150/470-PS20