

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> HY-系列厚膜压力传感器及变送器

请输入查询关键词

科技频道

搜索

HY-系列厚膜压力传感器及变送器

关键词: [变送器](#) [厚膜压力传感器](#) [压力传感器](#) [仪器变送器](#)

所属年份: 2004

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 中国科学院安徽光学精密机械研究所

成果摘要:

主要技术指标: 量程: 0.06-25MPa, 工作温度: -35—+110; 精度: 0.2—1.0(%FS), 满量程输出: <30mV, 零点输出: <5mV, 温度零漂: <0.03(%FS), 输出阻抗4kΩ, 允许过载: 120—150%, 桥压12(VDC), 平均无故障时间: 10⁶小时。该产品利用厚膜电阻的压阻效应, 以厚膜工艺技术制作而成, 能直接将被测压力转换成电信号输出。变送器输出规范化电压、电流信号。应用范围石化、汽车、机械等行业。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

塔北地区高精度卫星遥感数据处理
综合遥感技术在公路深部地质...
轻型高稳定度干涉成像光谱仪
智能化多用途无人机对地观测技术
稳态大视场偏振干涉成像光谱仪
2001年土地利用动态遥感监测
新疆特克斯河恰甫其海综合利...
用气象卫星资料反演蒸散
天水陇南滑坡泥石流遥感分析
综合机载红外遥感测量系统及...

成果交流

推荐成果

- [容错控制系统综合可信性分析...](#) 04-23
- [基于MEMS的微型高度计和微型...](#) 04-23
- [基于MEMS的载体测控系统及其...](#) 04-23
- [微机械惯性仪表](#) 04-23
- [自适应预估控制在大型分散控...](#) 04-23
- [300MW燃煤机组非线性动态模型...](#) 04-23
- [先进控制策略在大型火电机组...](#) 04-23
- [自动检测系统化技术的研究与应用](#) 04-23
- [机械产品可靠性分析--故障模...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号