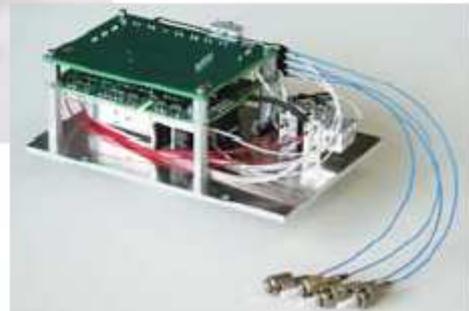




信号解调器 OEM-MNT



描述:

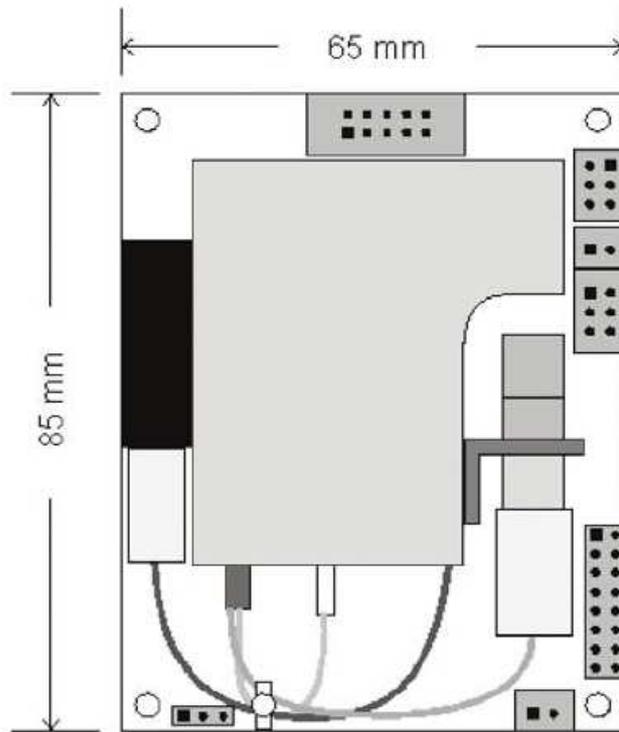
OEM-MNT是OEM类型信号解调器，基于GaAs (SCBG) 技术，适用于Opsens GaAs 光纤温度传感器。此信号解调器给OEM客户提供他们特殊要求的产品包装设计，紧缩的尺寸和模组装配给OEM客户最好的设计弹性。OEM-MNT没有外部包装，可贴私人标签，选择不同接口，很容易集成到客户的主机系统。

主要特点:

- 模组封装设计
- 容易OEM迁移
- 高线性度和精确度
- 50HZ采样频率
- 具有竞争力的低批发折扣
- 可贴私人标签

应用:

- 核磁共振环境的温度监控
- 前期和研究应用的温度, 压力监控
- 导尿管研究和新产品开发
- 所有工业OEM应用



技术规格:

通道数	1, 2, 4, 6&8
兼容性	OTG温度传感器
满量程	-40°C to 250°C (也可适用于低温范围)
分辨率	0.05°C
精度	医疗应用±0.3°C 工业应用±0.8°C (总精度包括信号解调器和传感器误差)
采样频率	标准50HZ
通道扫描速率	最大6.25Hz (每个通道间的扫描周期=160ms)
输出界面	RS232, 0.5V-4.5V
输入功率	5V
存储温度	-40°C to 70°C
运转温度	-40°C to 60°C
湿度	95%非冷凝