

AC246系列

优质、微型工业、磁铁安装加速度计、侧面出口 2 针 Mini-MIL 连接器、100 mV/g、±5%



VIBRATION ANALYSIS HARDWARE



产品特点

高级、基于路由的传感器

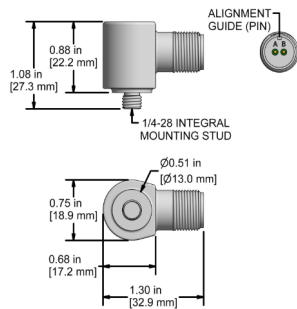
以合理的价格提供高性能

- ▶ 专为与 MH128-1A 磁铁一起使用而设计
- ▶ 舒适的人体工程学设计使数据收集变得容易

AC246-1D

2 针迷你 MIL 连接器

连接器引脚	极性
一种	(+) 信号/电源
乙	(-) 常见的

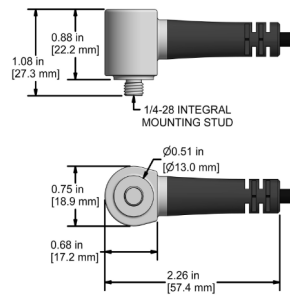


库存产品

AC246-2D

一体式电缆

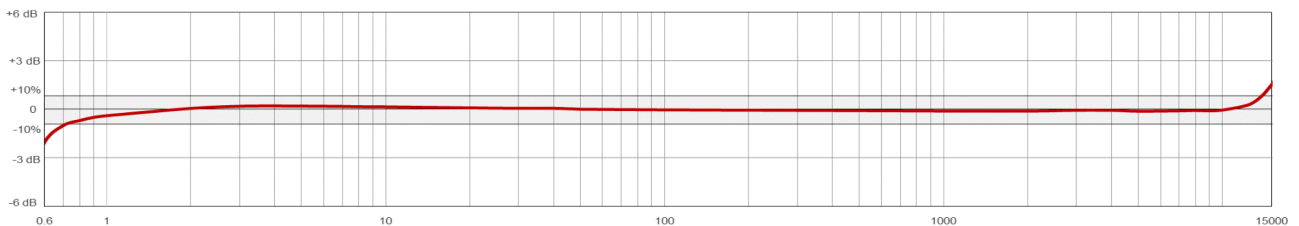
导体	极性
红色的	(+) 信号/电源
黑色的	(-) 常见的
盾	排线



按订单制造

规格	标准	公制	规格	标准	公制
灵敏度 (±5%)		100 毫伏/克	环境的		
频率响应 (±3dB)	36-900,000 CPM	0,6-15,000 赫兹	温度范围	-58 至 250°F	-50 至 121°C
频率响应 (±10%)	60-420,000 CPM	1,0-10,000 赫兹	最大的冲击保护		5,000 克, 峰值
频率响应 (±5%)	120-420,000 CPM	2,0-7,000 赫兹	电磁灵敏度		行政长官
动态范围		± 50 克, 峰值	密封		焊接, 密封
电气			身体的		
稳定时间		<2.5 秒	传感元件		压电陶瓷
电压源 (IEPE)		18-30 伏直流	传感结构		剪切模式
恒流励磁		2-10 毫安	重量	1.6 盎司	45.3 克
频谱噪声 @ 10 Hz		30 微克/√Hz	案例材料		316L 不锈钢
频谱噪声 @ 100 Hz		4 微克/√Hz	安装		1/4-28 整体螺柱
频谱噪声 @ 1000 Hz		2 微克/√Hz	连接器 (非集成)		2 针迷你 MIL
输出阻抗		<100 欧姆	共振频率	2,040,000 每千次展示费用	34000 赫兹
偏置输出电压		10-14 伏直流	安装扭矩	2 到 5 英尺磅	2.7 到 6.8 牛米
案例隔离		>10 ⁸ 欧姆	校准证书		CA10

典型频率响应



T : 150 210 98804

www.ctc-sensor.com