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

CE



产品特点

高级、基于路由的传感器

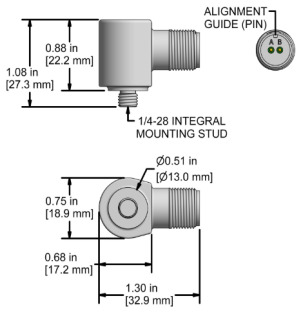
以合理的价格提供高性能

- 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

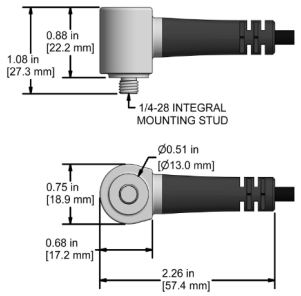


库存产品

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
灵敏度 (±5%)	100 毫伏/克	
频率响应 (±3dB)	36-900,000 CPM	0,6-15000 赫兹
频率响应 (±10%)	60-420,000 CPM	1,0-10000 赫兹
频率响应 (±5%)	120-420,000 CPM	2,0-7000 赫兹
动态范围	± 50 克，峰值	
电气		
稳定时间	<2.5 秒	
电压源 (IEPE)	18-30 伏直流	
恒流励磁	2-10 毫安	
频谱噪声 @ 10 Hz	30 微克/√Hz	
频谱噪声 @ 100 Hz	4 μg/√Hz	
频谱噪声 @ 1000 Hz	2微克/√Hz	
输出阻抗	<100 欧姆	
偏置输出电压	10-14 伏直流	
案例隔离	>10 ^{8}欧姆	

规格	标准	公制
环境的		
温度范围	-58 至 250°F	-50 至 121°C
最大的冲击保护	5,000 克，峰值	
电磁灵敏度	行政长官	
密封	焊接，密封	
身体的		
传感元件	压电陶瓷	
传感结构	剪切模式	
重量	1.6 盎司	45.3 克
案例材料	316L不锈钢	
安装	1/4-28 整体螺柱	
连接器（非集成）	2 针迷你 MIL	
共振频率	2,040,000 每千次展示费用	34000赫兹
安装扭矩	2 到 5 英尺磅	2,7 到 6,8 牛米
校准证书	CA10	

典型频率响应

