

AC116系列

磁铁安装加速度计，侧面出口 2 针连接器，1/4-28 一体式安装螺柱，100 mV/g，±10%



产品特点

标准的、基于路径的传感器

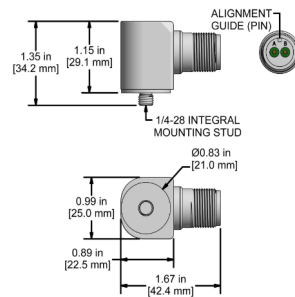
优秀的趋势传感器

- ▶ 专为与 MH214-3A 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
- ▶ ± 80 g，峰值动态范围

AC116-1A

2 针连接器

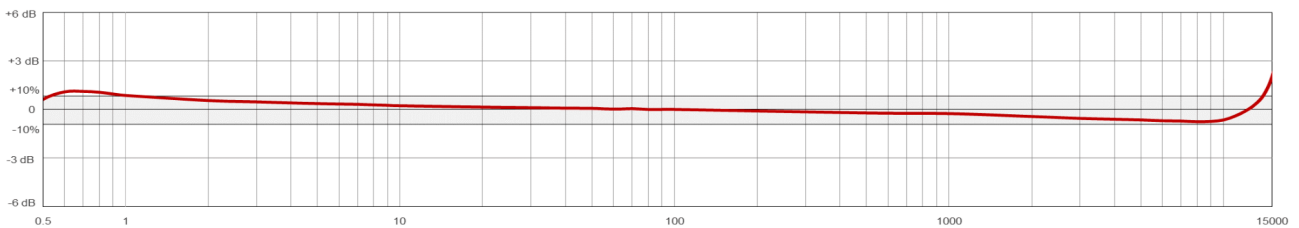
连接器引脚	极性
甲	(+) 信号/电源
乙	(-) 常见的



库存产品

规格	标准	公制	规格	标准	公制
灵敏度 (±10%)		100 毫伏/克	环境的		
频率响应 (±3dB)	30-900,000 CPM	0,5-15000 赫兹	温度范围	-58 至 250°F	-50 至 121°C
频率响应 (±10%)	120-600,000 CPM	2,0-10000赫兹	最大的冲击保护		5,000 克, 峰值
动态范围		± 80 克, 峰值	电磁灵敏度		行政长官
电气			密封		焊接, 密封
稳定时间		<2.5 秒	身体的		
电压源 (IEPE)		18-30 伏直流	传感元件		压电陶瓷
恒流励磁		2-10 毫安	传感结构		剪切模式
频谱噪声 @ 10 Hz		14 µg/√Hz	重量	4.4 盎司	124 克
频谱噪声 @ 100 Hz		2.3 µg/√Hz	案例材料		316L 不锈钢
频谱噪声 @ 1000 Hz		2 微克/√Hz	安装		1/4-28 整体螺柱
输出阻抗		<100 欧姆	连接器 (非集成)		2 针 MIL-C-5015
偏置输出电压		10-14 伏直流	共振频率	1,380,000 每千次展示费用	23000赫兹
案例隔离		<10 ⁸ 欧姆	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



T : 150 210 98804

www.ctc-sensor.com