

HS-100 加速度计

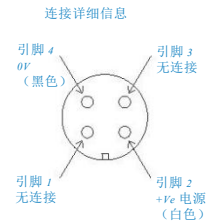
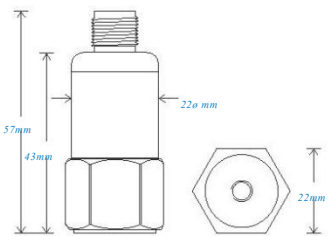
交流的加速度输出通过12M连接器

主要功能

- 销量最好的型号。
- 用于数据采集器
- 可自定义的功能。

行业

建筑服务、纸浆和纸张、采矿、金属、公用事业、汽车、水、制药



技术性能

安装底座共振	请参见“如下
灵敏度	请参阅：如下 通常80Hz 在 22 ° C下
频率响应	2 HZ (120cpm) to 10KHZ (600kcpm) ± 5% 1.5Hz (90 CPM) to 12KHZ (720kcpm) (± 10%) 0.8Hz (48CPM) , 15KHZ (900kcpm) ± 3Db
隔离范围	底座绝缘 请参阅：“如何订购”表
横向灵敏度	小于 5%

机械

外壳材料	不锈钢
感应元件/建筑	PZT/压缩
安装扭矩	8 Nm
重量	106g
屏蔽电缆组件	直角或者弯角线缆可选择 请参阅：如下
固定螺纹	

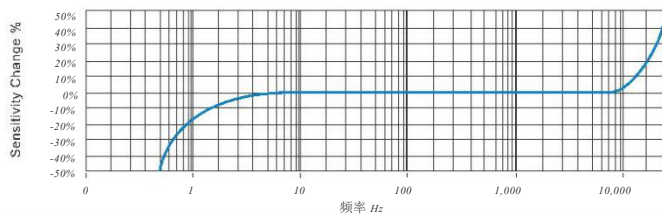
电气

激励电压:	18-30V 直流电
电噪声。	0.1Mg Max
电流范围。	0.5mA 至 8 mA
偏置电压。	10- 12 V 直流电
稳定时间	2 秒
输出阻抗	200 欧姆 (最大值)
案例隔离	大于 10姆, 500 V电压

环境

工作温度范围	55-140° C
密封	IP67
最大冲击	5000g
EMC	61326-1 EN : 2013

典型频率响应 (在 100毫伏克)



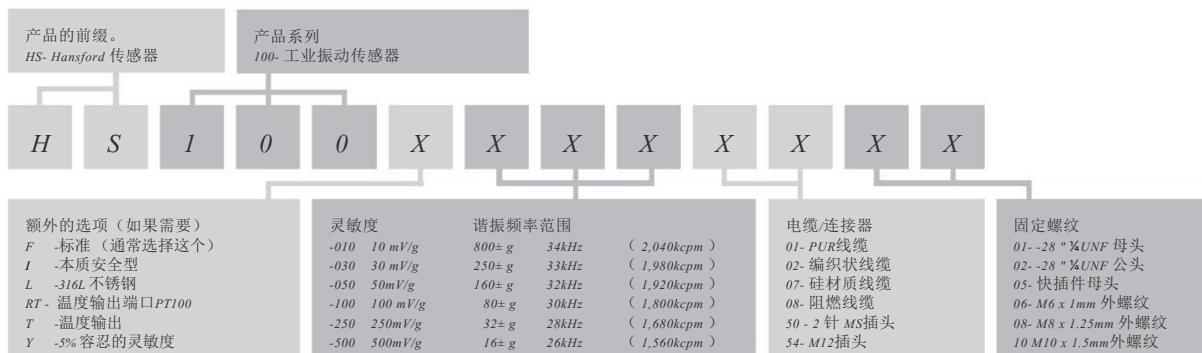
应用程序。

风扇、电动机、水泵、压缩机、离心机、输送机、空气处理设备、卷轴、齿轮箱、干燥机、印刷机、散热风扇、交流、心轴、机械工具、工艺设备

振动传感器应牢固地固定在一个平坦的表面上。(点面表面可能会需要将要生产和电缆固定到传感器主体。)



如何订购



www.vancoo-automation.com
T : 150 210 988 04

我们保留权利, 以改变这种规格的产品, 恕不另行通知

015.7 TS

