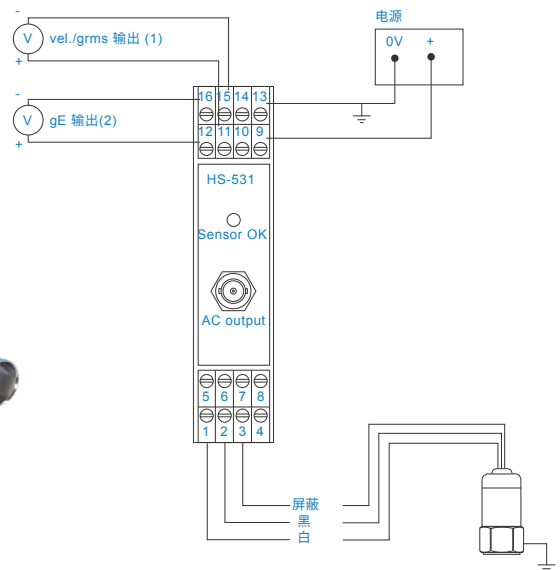


HS-531 振动开关模块

四输出

特性

- 加速度包络输出
- RMS速度输出
- 0-10V输出可应用于PLCs
- 带缓冲输出
(可用于数据收集器)
- 状态显示功能
- DIN导轨安装



技术性能

输入	500 mV/g恒流源振动传感器
频率范围	0.3 Hz 到 2 kHz
gE 滤波	输入滤波 200 Hz 到 2 kHz (-3dB) 2-阶巴特沃斯 Post-Envelope Filter 4 Hz to 100 Hz (-3dB) 2-阶巴特沃斯
速度滤波	0.3 Hz 到 3 Hz (-3dB) 2-阶巴特沃斯

机械

外壳材料	塑料
安装	DIN 导轨顶帽式, TS35 开槽型
尺寸	134 x 99 x 22.5 mm (HxDxW) 包括 BNC
连接	螺旋夹紧
导线截面	0.5 到 4.0 mm
重量	140 gms (nom)

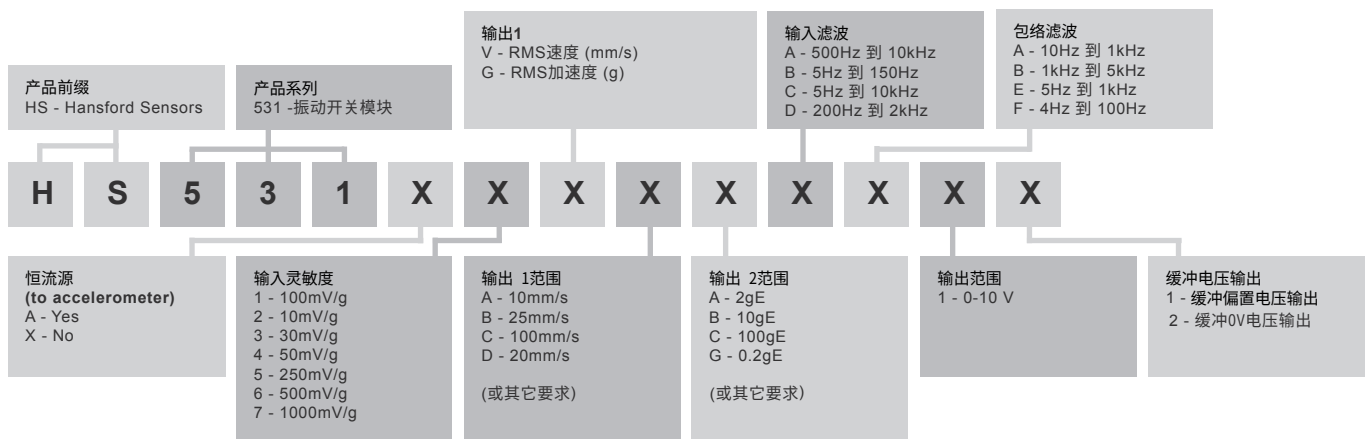
电气

供电电源	+24 VDC at 25 mA (HS-570 电源模块)
输出 1	0-10 VDC = 0-6000 mm/s rms 速度
输出 2	0-10 VDC = 0-0.2 gE (其它)
输出 3 (BNC)	带DC偏置电压缓冲输出 (nom. 12 VDC) 缓冲0V电压输出 (其它)
输出 4	缓冲 gE AC带9 VDC偏置电压输出
状态显示	传感器OK, 如果有故障输出保留在0V

环境

工作温度范围	0 到 55 °C
安装类别 (IEC664)	II
产品型式 (IEC536)	III
电磁兼容性	EN61326-1:2013

订购须知



We reserve the right to alter the specification of this product without prior notice
TS195.3

