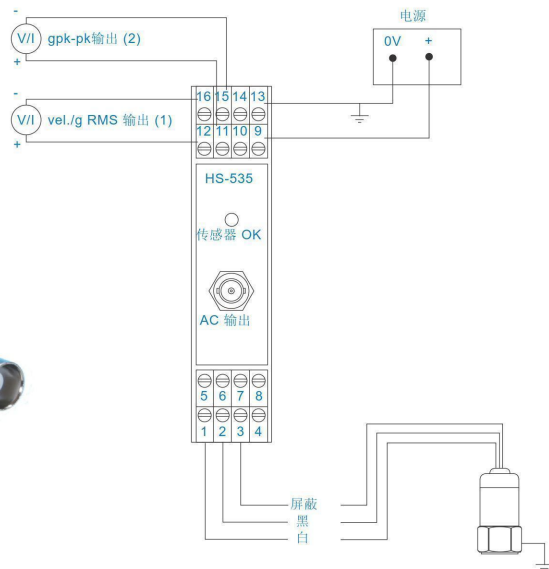


HS-535 振动开关模块

三输出

特性

- 将电压转换为多种输出
- Din 导轨安装
- 状态显示功能
- RMS速度输出
- 峰值 'g' 输出
- 0-10V和4-20mA输出
- 可用于PLC
- 缓冲加速度输出（可用于数据收集器）
- 位移峰值或峰值到峰值



技术性能

输入	100 mV/g 恒流源振动传感器
G (RMS)	10Hz 到 5kHz
频率范围	2 Hz 到 10 kHz (-3dB)
G pk-pk滤波	10Hz 到 1.5 kHz 或 3.5 kHz 或 5 kHz (-3dB)
	2-阶巴特沃斯 Set by internal links
速度滤波	10Hz 到 1kHz (-3dB) 2-阶巴特沃斯
位移滤波	10Hz 到 40Hz (-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 (H x D x W) 包括 BNC
连接	螺旋夹紧
导线截面	0.5 到 4.0 mm
重量	140 gms (nom)

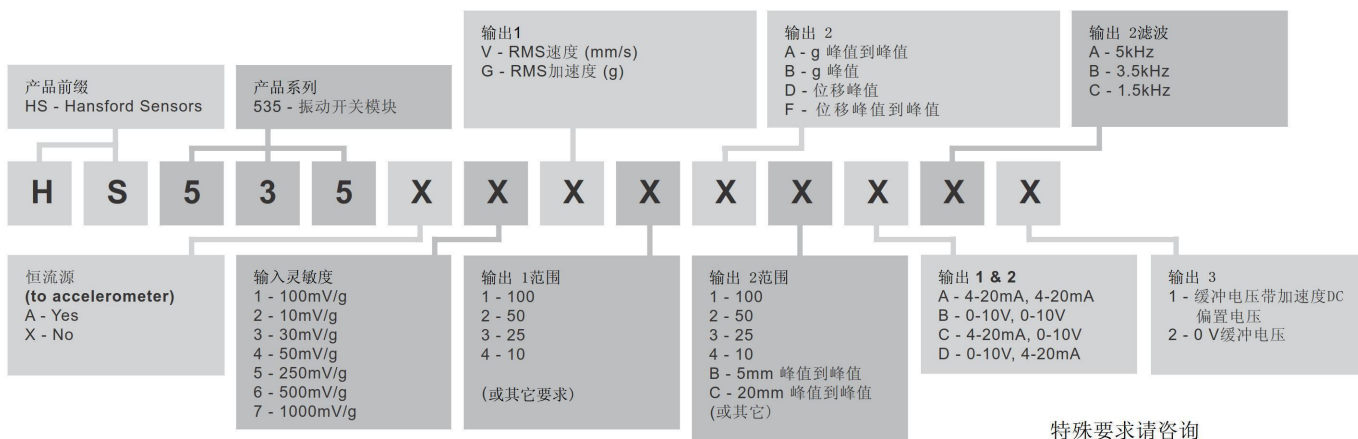
电气

电源输入	+24 V DC at 50 mA (HS-570 电源模块)
输出 1	0-10 VDC 或 4-20 mA = 速度或g RMS. 通过内部连接设置
输出 2	0-10 VDC 或 4-20 mA = g pk 或 pk to pk 或位移 参考 '订购须知' 表 通过内部连接设置
输出 3 (BNC)	缓冲加速度带DC偏置电压输出 (nom. 12 VDC)
	0 V AC输出 (选项)
状态显示	传感器OK, 如果有故障1&2保留在0V或2mA

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
TS025.9

