

# HG6800A/FB防爆一体化振动变送器

产品名称	HG6800A/FB防爆一体化振动变送器
公司名称	上海芯倍科仪表制造有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:芯倍科 型号:HG6800A/FB 振动测量范围:0 ~ 10/20*/50/100mm
公司地址	上海市闵行区中春路988号11幢2楼
联系电话	18201817218 18201817218

## 产品详情

HG6800A/FB防爆一体化振动变送器将磁电式振动传感器、精密测量电路集成在一起，构成高精度振动测量系统，该变送器可直接连接DCS、PLC或其它设备，是测量风机、电动机、水泵等工厂设备振动的理想选择。本产品采用采用低功耗器件和电路，两线制输出，提高稳定性和使用寿命。适用于防爆场所，采用先进的贴片工艺，使产品结构紧凑，大大缩小了重量和体积，降低了功耗，同时由于传感器和处理电路集成一体，避免了信号的长距离传输，从而提高了抗干扰能力。

### 振动测量特性：

振动测量范围：0 ~ 10/20\*/50/100mm/s或0 ~ 100/200\*/500/1000um（可选），测量输出与振动速度的有效值（RMS）成正比，振动测量频带范围：10 ~ 1000HZ，振动测量最大误差：<= ± 1mm/s

信号输出特性：有源电流型输出：DC/4 ~ 20mA，要求无源电阻性负载。最大负载电阻：<500欧姆

供电特性：工作电压：DC/24V ± 6V，空载工作电压：DC/18V，最高保护电压：DC/30V，内设电压极性反接保护。

防爆等级: Exdb IICT6 Gb

防护等级:IP68

厂家：上海芯倍科仪表制造有限公司