



SK-BL01 震动探测分析系统

- 在设计上成功的吸收了国外先进理念,结合国内应用特点,采用双面防拆结构,全合金外壳
- 运用数字化分析技术,对敲击、钻击、气割、瞬间爆炸、高温等信号源产生的振动波进行频谱及能量分析
- 广泛的应用于产金融玻璃柜台、文博陈列玻璃展示、高层建筑外层玻璃幕墙、公共交通站台及玻璃屏蔽门、水族玻璃展示墙等



SK-BL01 震动探测分析仪

- 电压式探测器技术,能将振动源的能量大小和特征以信号幅度和频谱来量化表述
- 分析频谱特性,消除环境干扰,保留真实振动源信号
- 外部环境振动干扰有LED显示,作为灵敏度调整的参考依据
- 全锌合金结构设计,符合压电传感器应用要求

A-1501 震动探测器

- 可探测电钻或冲击钻对被防护体的破坏
- 可探测钝器重击方式对被防护物体的破坏
- 可检测采用高温对被防护物体本身的破坏
- 可检测以瞬间爆炸形式对被防护物体的破坏

SK-BL01 震动探测分析仪

产品功能

- 声呐入侵探测器灵敏度在设备表面允许可调
- 冲击脉冲计数可调
- 报警信号输出时间小于1秒，报警后3秒内恢复警戒时间
- 自动排除在探测范围内建筑物进行机械冲击，排除车辆运动等引起的地质机械振动
- 最多可连接4个A-1501震动探测器

产品参数

- 工作电压:DC9V-15V
- 静态电压:18mA
- 报警输出负载:DC28V 0.5A
- 报警输出持续时间:≥2S
- 工作温度:-25℃ - +50℃
- 存储温度:-40℃ - +70℃
- 低电压报警:工作电压≤7.5V

参考数值

材料	灵敏度 (5级可调)	高温气割	冲击钻	电钻	敲击 (连续5次)	瞬间爆炸
混凝土 钢板	高 (1级) ↑	1.2米	8米 10米	5米 6米	报警	报警
混凝土 钢板		0.8米	5米 7米	4米 5米	报警	报警
混凝土 钢板		0.5米	4米 5米	3米 4米	报警	报警
混凝土 钢板		不易报警	2米 3米	2米 3米	报警	报警
混凝土 钢板	低 (5级)	不易报警	1米 1.5米	0.5米 1米	报警	报警

- 表中数据仅供安装参考，具体距离范围因振动强度和传输介质不同而存在差异，敲击作用距离一般大于冲击钻作用距离。
- 推荐工程设计有效探测距离为4米,但必须以实测为准。

A-1501 震动探测器

产品功能

- 吸收外界声呐信号
- 电信号输出
- 全防水设计
- 小巧隐蔽的外观设计，直径2厘米

产品参数

- 数据线距离:1.8M
- 工作温度:-25℃ - +55℃
- 存储温度:-40℃ - +70℃
- 外观尺寸:21mm

