

RD298 振动记录仪



数据有时间标签
电池符合 CE 认证
电池寿命可能超过 18 个月
可以提供整个旅程的监控数据
对于记录的事件有详细数据支持
可选外接传感器
拥有多级密码
存储数据不会丢失。

产品型号： 298LxxZK
可选：xx=HO：没有湿度监测
xx=H1：有湿度

新款 298 振动记录仪集成了 Lamerholm 公司先进的三轴加速度传感器技术和成熟的软硬件技术，提供了先进的振动和冲击记录系统。

298 是基于加速度或者速度的测量，为监控振动或者冲击而设计。该设备独特的性能特点使其适合在一些及其恶劣的环境当中使用。该设备通过对运输过程当中振动和冲击的监测，同样适合用来保护一些高价值的移动或者固定的设备。

通过使用和硬件配套的 PC 机软件，用户可以自行设置唤醒、警告和报警，同时也可以设置数据川沙的频率，加速度或者速度的量程和滤波。当振动值达到某层设置的值时，设备在报警的同时也会存储数据以供后续的分析。

特点：

- 内置温度传感器，并可选湿度传感器
- 三轴捷连加速度
- 自成一体（电池供电）
- 测量加速度或者是速度
- 警告和报警值可调
- 滤波频率可选
- 使用 AA 的锂电池或者碱性电池
- 有 LED 灯指示操作状态

设备：

- 尺寸：123*78*55mm
- 重量；500g
- 供电：2*3.6V 锂电池
2*1.5V 碱电池（AA）
- 外壳材料：铝
- 温度范围：-40 到 85 度
- 满量程精度-2 到 2 度
- 湿度：-3 到 3%RH
- 刻度因子：+/-2%
- 加速度范围：1，3，10，30，100 和 200g
- 速度范围：1，3，10，30，100 和 200cm/s
- 警告和报警值：5-95%FR
- 动态范围：2.5mg 到 100g

附件：

- 29900：HPT（）湿度，压力和温度）1bar
- 29900B2：HPT（）湿度，压力和温度）2bar
- 29800RA：RD400 单轴加速度
- 40400：RD404 加速度
- 40400A：RD401A RIU 电池远程指示单元
- Y055：设置通信线
- 88076：AA 锂电池，3.7V
- 31740LE：一套 iButton