VoltX系列

4、8、12和16通道电压数据记录器

新的VoltX系列包括4、8、12和16通道，电池供电，直流电压数据记录器，读取速率高达4 Hz。改进包括消除接口电缆（使用标准USB-A到Micro USB），增加更多读数的内存

这款易于使用的设备具有18个月的典型电池寿命，用户可更换电池和可编程工程单元。存储介质是非易失性固态存储器，即使电池放电，也能提供最大的数据安全性。

为了最大限度地提高内存容量，用户可以启用或禁用通道。为了便于识别，每个频道都可以用最多10位数的标题命名。

使用MadgeTech软件，从VoltX系列数据记录仪启动、停止和下载都非常简单。提供图形、表格和统计数据以供分析，并且可以使用工程单位功能以多个单位查看数据数据还可以自动导出到Excel®以进行进一步计算。

MadgeTech4软件功能

冷却标记

导出到Excel

特征

* 实时操作
* 可编程工程单元
* 24位读数提供高分辨率
* 高达4 Hz的读取速率
* 紧凑
* 外部电源或用户可更换电池
* 按钮或可编程启动时间
* 标题频道
* 包括校准证书

好处

* 简单的设置和安装
* 最低限度的长期维护
* 长期实地部署

应用

* 低电平信号监测
* 医疗/制药
* 组合研究
* 电源监控
* 过程工厂
* 环境研究
* 研发
* 更换昂贵的条形图记录仪
* 多图叠加
* 统计
* 数字校准
* 放大/缩小

图表视图

* + 平均动力学温度
  + 全时区支持
  + 数据注释
  + 最小值/最大值/ 均线

表格数据视图

* 致死率方程（F0，PU）
* 摘要视图

自动化

规格

规格如有变更，恕不另行通知。适用特定的保修补救限制。 致电（603）456-2011或访问**madgetech.com**了解详情。

电池泄漏：如果电池被拆开、短路、充电、连接在一起、与旧电池或其他电池混合、暴露在火灾或高温下，电池可能会泄漏、燃烧或爆炸。立即丢弃用过的电池。放在儿童够不到的地方。

# 订购信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 电压X4 - 160 mV | PN 902179-00 | 4通道±160mV电压数据记录器，USB-A转microUSB电缆，通用电源适配器 |
| 电压X4 -3.2V | PN 902183-00 | 4-通道±3.2 V电压数据记录器，USB-A转micro USB电缆，通用电源适配器 |
| 电压X4 -32 V | PN 902187-00 | 4-通道-8 V至+32 V电压数据记录器，USB-A至micro USB电缆，通用电源适配器 |
| 电压X8 - 160 mV | PN 902180-00 | 8通道±160mV电压数据记录器、USB-A转microUSB电缆、通用电源适配器 |
| 电压X8 -3.2V | PN 902184-00 | 8-通道±3.2 V电压数据记录器，USB-A转micro USB电缆，通用电源适配器 |
| 电压X8 -32 V | PN 902188-00 | 8-通道-8 V至+32 V电压数据记录器，USB-A至micro USB电缆，通用电源适配器 |
| 电压X12 - 160 mV | PN 902181-00 | 12-通道±160 mV电压数据记录器，USB-A转micro USB电缆，通用电源适配器 |
| 电压X12 -3.2V | PN 902185-00 | 12-通道±3.2 V电压数据记录器，USB-A转micro USB电缆，通用电源适配器 |
| 电压X12 -32 V | PN 902189-00 | 12通道-8 V至+32 V电压数据记录器，USB-A至micro USB电缆，通用电源适配器 |
| 电压X16 - 160 mV | PN 902182-00 | 16-通道±160 mV电压数据记录器，USB-A转micro USB电缆，通用电源适配器 |
| 电压X16 -3.2V | PN 902186-00 | 16-通道±3.2 V电压数据记录器，USB-A转micro USB电缆，通用电源适配器 |
| 电压X16 -32 V | PN 902190-00 | 16通道-8 V至+32 V电压数据记录器，USB-A转micro USB电缆，通用电源适配器 |
| U9VL-J | PN 901804-00 | VoltX系列的替换电池 |

■电话：+86 755-8420 0058 ■传真：+86 755-2822 5583 ■[E-mail:sales@eofirm.com](mailto:sales@eofirm.com)■[http://www.eofirm.com](http://www.eofirm.com/)