

TrackSense® Frigo 无线数据记录仪 刚性温度传感器 (硬针)

主要功能和优势

- ✓ 与ValSuite验证和校准软件配合使用
- ✓ 符合FDA 21 CFR第11部分标准
- ✓ 温度范围：-90至+85°C
- ✓ 行业领先精度：±0.1°C
- ✓ 涵盖制药、食品和医药行业的各种应用



TrackSense® Frigo 数据记录仪

无线TrackSense® Frigo 数据记录仪由具有前沿技术的高强度不锈钢制成，在进行各种热验证过程中，可进行非常准确和稳定的测量。

所有TrackSense® Pro Frigo 数据记录仪的设计考虑了超低温性能，能够在深度冷冻储存和冷冻干燥等应用中测量温度。

Ellab的数据记录仪易于激活，并可通过[读数台](#)读取。利用符合FDA 21 CFR第11部分要求的ValSuite™ 软件，通过各种报告选项可以轻松分析和分发数据。

对该产品感兴趣吗？[请立即联系我们！](#)

技术规格

| | |
|------------|---------------------------------|
| 传感器： | 刚性温度传感器 |
| 温度测量范围： | -90 至 +85°C |
| 测量原理： | 电阻 |
| 传感器元件 | Pt1000 |
| 传感器长度： | 35 mm |
| 传感器直径： | 2 mm |
| 测量点距尖端的位置： | 3 mm |
| 精度： | ±0.1°C |
| 传感器响应时间： | |
| T-63%: | 0.8秒 |
| T-90%: | 1.7 秒 |
| 工作压力： | 0 mBar 至 1.2 Bar ABS |
| 外壳材料： | 316L不锈钢 |
| 体积： | 29.4 cm ³ |
| 记录仪直径： | 25 mm |
| 记录仪高度： | 60 mm |
| 含电池重量： | 72克 |
| 存储容量：: | 60,000个数据点/ 60,000 个样本 |
| 最高采样率： | 1 秒 |
| 最低采样率： | 15 分钟 |
| 本质安全： | 未经ATEX批准 |
| 电池： | TS Frigo 85L 电池 |

我们让 医药合规变简单

医药供应链环境监测解决方案

适用于：冷链物流 / DTP、临床试验、冰箱、培养箱、液氮罐、实验室、仓库等

- USB PDF温度记录仪(有线和无线)
- 温度标签/指示器
- 温湿度自动监测系统(有线和无线)
- Mapping 温度分布验证服务

医药温度验证系统

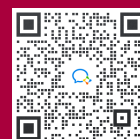
适用于：湿热灭菌、干热灭菌、SIP、水浴灭菌、冻干机、压力容器、冰箱、冷冻柜、培养箱、稳定性试验箱、胶塞清洗机、仓库等

- 有线温度验证系统
- 无线温度验证系统
- 冻干专用无线温度验证系统
- 校准系统 (干井 | 油槽 | 标准温度计)



联系我们
(销售)

电话/微信:
188 8475 1476



联系我们
(技术)

电话/微信:
178 4464 6781

HongKe
虹科

虹科电子科技有限公司

www.honglusys.com
honglusys@hkaco.com

广州市黄埔区开泰大道30号佳都PCI科技园6号楼

T (+86)400-999-3848

各分部：广州 | 成都 | 上海 | 苏州 | 西安 | 北京 |
台湾 | 香港 | 日本 | 韩国



获取更多案例



honglusys.com