

## Starmon mini 塑料版温度传感器

|        |                                |
|--------|--------------------------------|
| 传感器    | 温度                             |
| 尺寸     | 25mm x 130mm                   |
| 外壳材质   | 塑料                             |
| 重量     | 170g                           |
| 温度范围   | -2°C to +40°C (28°F to 104°F)* |
| 温度分辨率  | 0.001°C (0.0018°F)             |
| 温度精度   | +/-0.025°C (0.045°F)           |
| 温度响应时间 | 18 秒, 可选 2 秒快速版                |
| 压力     | 最大 400 m                       |
| 内存类型   | 非易失性 EEPROM                    |
| 内存容量   | 262,000 组数据                    |
| 扩容选项   | 393,750 测量 或 524,250 测量        |
| 采样间隔   | 秒、分钟或小时                        |
| 最小采样间隔 | 1 second                       |
| 多间隔选项  | 最高 2 组                         |
| 数据保持   | 25 年                           |
| 时钟     | 实时时钟 精度 +/-1 min/month.        |
| 通讯     | 9 pin RS-232C /USB.            |
| 连接孔    | 2.8 mm (直径)                    |
| 电池寿命   | 12 年 (间隔 2 分钟)                 |
| 可替换电池  | 可以                             |



### 传感器系列配件

- 1. 数据线:** 要连接到数据记录器, 需要标准 USB 电缆。USB 电缆是与第一个订单一起购买的。
- 2. SeaStar 软件:** 操作记录器需要 SeaStar Windows 软件。数据显示在图形和表格中。时间序列数据文件可以在其他程序中打开。订购软件时提供安装产品密钥, 用于在线下载。所有更新都是免费的。
- 3. 不锈钢外壳:** 对于更灵活的安装选项和数据记录器的保护, 它是将温度深度测量装置牢固固定在海底齿轮上的理想选择。

