

GO 近场通讯温度记录仪(NFC Logger)

使用移动设备读取时间和温度数据

多功能温度记录仪

GONFC Loggers 监控在分发和储存过程中生鲜货物的时间和温度。温度记录仪采用扁平式设计,借助短程近场通讯(NFC),使用手机和平板电脑进行时间/温度数据传输。通过 Label Viewer标签查看器移动应用程序,可直接在设备界面上即时显示记录数据。GONFC Loggers 充分利用安卓手机已经普遍具备的性能,省却了专有阅读器的配置需求。数据可以通过移动应用方便地发送至任何电邮地址。

GONFC Loggers 使用一种创新的温度传感器,可以对贴附对象表面进行数值读取。相比较大型记录器获取的大致环境温度读数,这一创新技术提供更接近实际产品温度的读数。记录仪每分钟进行温度采样从而确保高度精确的温度感应,采用防水封装,每一台记录仪均可通过 NIST 进行追溯。因为传感器独特的物理特性,无需进行持续的校准即可确保准确性。所有记录仪均经由通过 ISO-9001 认证的企业进行制造。

基于云的访问

如果客户希望维护每周每天 24 小时的历史记录,可以订购云上传功能,这样在有需要的任何时候都可以访问数据。



- 通过移动应用程序或平板阅读器快速下载数据
- 利用支持 NFC 的移动设备 兼容 iOS 和安卓
- 可在云端访问
- 快速发送数据至任意电邮地址
- 精准温度测量



技术规格

警报配置: 上限/下限/上下限/无,警报可为连续

(默认)或渐进发出

警报指示灯: LED 提示温度过高/过低/正常

校准: 硅传感器是在德州仪器(Texas Instruments)

制造时校准的

认证: FCC、IC、CE、RCM、智利、秘鲁、RoHS、

中国 RoHS、WEEE

壳体: NEMA 6P/IP67 防尘防水;符合 FDA 21 CFR

标准的食品级封装

存储器: 4K EEPROM、1922 硬数据点

NIST 可追溯性: 是

操作环境: -25℃至60℃(-13℉至140℉)

阅读范围: 高达 2 英寸 (5.08 厘米) 阅读冗余: GO NFC 平板阅读器 回收选项: GO GreenSense™ 计划

保质期: 15个月

尺寸规格: 2.4 英寸 x 3.4 英寸 (61 毫米 x 81 毫米) 启动延迟: 标准 30 分钟, 支持 0 至 1275 分钟配置

支持的阅读器: 安装有 NFC 应用程序的 Android™ 4.1/ iPhone® 7

(及以上)的设备、支持 NFC 的平板电脑、兼容 Mac 与 Windows 软件的 NFC 平板阅读器

温度精度: -25℃至60℃(-13℉至140℉): ±0.5℃(0.9℉)

温度分辨率: 0.1℃ 温度采样频率: 1分钟 温度单位: °F和/或℃

重量: 0.5 盎司 (14.2 克)



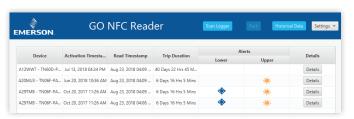
下载 GO NFC 移动应用



数据概要



GO NFC 平板阅读器



GO NFC 阅读器软件

如需下载软件,请访问 http://www.eofirm.com/support.aspx

联系信息

0755-84200058 sales@eofirm.com

TE.DS.Rev1.0119 Emerson 和 GreenSense 是 Emerson Electric Co. 或其下属公司的商标。 ©2019 Emerson Electric Co. 保留所有权利。

www.eofirm.com