

产品名称：益欧 4G TH20S 实时温湿度记录仪

一、产品描述

专业设计，精确可靠

这款益欧 4G TH20S 实时温湿度记录仪采用精密的工艺设计，确保了其测量的准确性和可靠性。黑色的机身搭配橙色的细节，不仅显得专业，更在细节中透露出科技感。无论是在实验室、仓库还是其他需要严格温湿度控制的场合，它都能轻松应对，为您提供精准的数据支持。

4G 联网，实时监控

设备支持 4G 网络连接，使您能够随时随地通过手机或其他移动设备查看温度与湿度的数据变化。无论是远程监控还是实时查询，都能轻松实现，确保您对环境状况了如指掌。

清晰显示，一目了然

设备配备了清晰的数字显示屏，实时显示当前环境的温度和湿度数据。同时，当温湿度超出预设范围时，设备会发出警告提示，确保您能够及时发现并采取措施。

广泛测量范围，满足多种需求

这款温湿度记录仪的测量范围广泛，从 -40°C 到 50°C 的温度范围和 $0\%\text{RH}$ 到 $100\%\text{RH}$ 的湿度范围，能够满足您在不同环境下的测量需求。

便捷操作，快速上手

设备操作简单便捷，通过简单的设置即可开始使用。同时，设备还配备了二维码，您只需扫描即可获取更多设备信息或下载配套的应用程序，让您的操作更加方便快捷。

二、产品用途

实验室

在实验室中，这款温湿度记录仪可以帮助您精确监测实验环境的温湿度变化，确保实验数据的准确性和可靠性。

仓库与冷库

在仓库和冷库中，温湿度控制对于货物的保存至关重要。益欧 **4G TH20S** 实时温湿度记录仪可以实时监测库内的温湿度变化，帮助您及时调整环境参数，确保货物处于最佳的保存状态。

农业大棚

在农业大棚中，温湿度是影响作物生长的重要因素。这款记录仪可以帮助农民实时监测大棚内的温湿度变化，及时调整通风、灌溉等措施，确保作物在最佳的生长环境中茁壮成长。

食品储存

食品储存过程中，湿度的控制对于食品的保鲜和保质期具有重要影响。益欧 **4G TH20S** 实时温湿度记录仪可以实时监测储存环境的温湿度变化，帮助您掌握食品储存状态，确保食品新鲜、安全。

医药运输

在医药运输过程中，药品的温湿度控制至关重要。这款记录仪可以实时监测运输车辆内的温湿度变化，确保药品在运输过程中处于适宜的温湿度环境中，避免药品受潮、变质等问题的发生。





型号	TH20S
类型	重复使用（一年内）
温度范围	-20° C~50° C
湿度范围	0%RH~100%RH
工作环境	-20° C~50° C; ≤95%RH
精确度	±0.5° C / ±3%RH
传感器	数字温湿度传感器
温度分辨率	0.1° C
电池	2000mAH 可充电锂电池
显示窗尺寸	45mm*22mm
尺寸	113mm*64mm*15mm
SIM 卡	物联网 4G 卡
屏幕显示	信号强度、电量、温度、湿度、蓝牙、系统时间、记录数、报警、采集时间等
存储方式	循环存储
数据查询	微信公众号、微信小程序、网页
标准续航时间	30 天（出厂默认设置）
定位方式	GPRS 基站定位
重量	120G
无线频段	850/900/1800/1900MHz
防护等级	IP65