TRW-21T

蓝牙传输-无纸记录仪

BLE 4.0 低功耗

✓ 替代人工每日抄录机制

特点

1、断电后记录仍会保存，不怕遗失资料；记录容量满后，将自动停止记录

2、1台iPhone可对应多台TRW-21T，透过APP直接即时数据、下载记录或设定参数

3、所以参数均透过手机APP设定，直观、容易操作

4、TOHO具备RS485功能的表均可搭配使用，应用范围广泛

5、可设定上/下限值，当数值超出即显示异常警告标

6、可搭配Gateway连接至互联网，建立远端监控系统

连接示意图

1 直接透过iPhone/iPad
读取即时数据或下载记录资料

2 可搭配Gateway连接至互联网，
建立远端监控系统

规格说明

温控器通讯规格

通讯格式：RS485
通讯协议：TOHO专用通讯协议
连　接　数：1 对 1
通讯速度：9600bps
通讯距离：100m以内

蓝芽通讯

通讯格式：Bluetooth Smart(Bluetooth 4.0 single mode)
通讯距离：最大20m
连 接　数：无限制

预估记录时间

约4.5小时（记录周期 2 秒）
约22.7小时（记录周期 1 0 秒）
约68小时／约2.8天（记录周期 3 0 秒）
约136小时／约5.6天（记录周期 6 0 秒）
约1360小时／约56.7天（记录周期 1 0 分）
约8160小时／约11.3个月（记录周期 6 0 分）

记录规格

记录时间：最长约1年11个月(记录周期60分)
记录方式：记录满后即自动停止记录(不复盖)
记录周期：2秒/10秒/30秒/1分/10分/60分

电气规格

电源供应：DC12V
电源消耗：0.5VA以下

一般规格

工作环境：-10~70℃ / 0~90%RH(无结露)
外形尺寸：66.5×66.5×28mm
认　　证：RoHS

TOHO 温控器对应机种

TTM-200系列
TTM-20 * - * - * * - * * * * * M
TTM-000/000S系列
TTM-00 * - * - * - * - * * * * * M
TTM-00-B - * - M
TTM-509 - * * - * * * * -M
TTM-339 - * * - * * * * * * M

◎ 对应系统：iOS 8.1.3以上
◎ 对应机种：iPhone5 / 5S / 5C / 6 / 6plus / 6S / SE
iPad3 / iPad4 / iPad Air(2) / iPad mini (2~4) /
iPad Pro / iPod Touch5
◎ 功能：显示当前的值、开始/停止记录、清除记录、
趋势图绘制、记录资料传送到PC，各种设定 (如：记录周期、
记录器名称、下上限、传输周期、记录周期、模式、日志功能)

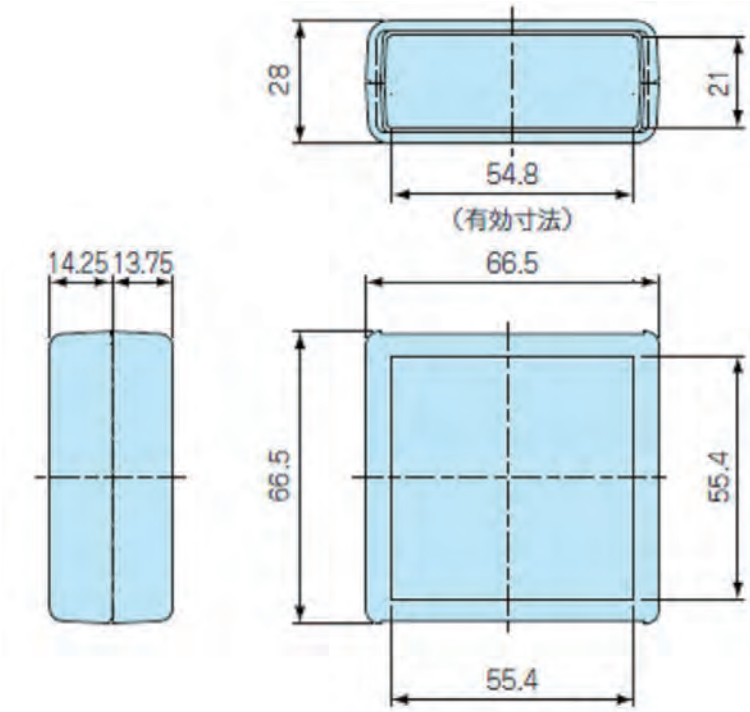
Download APP

选型表

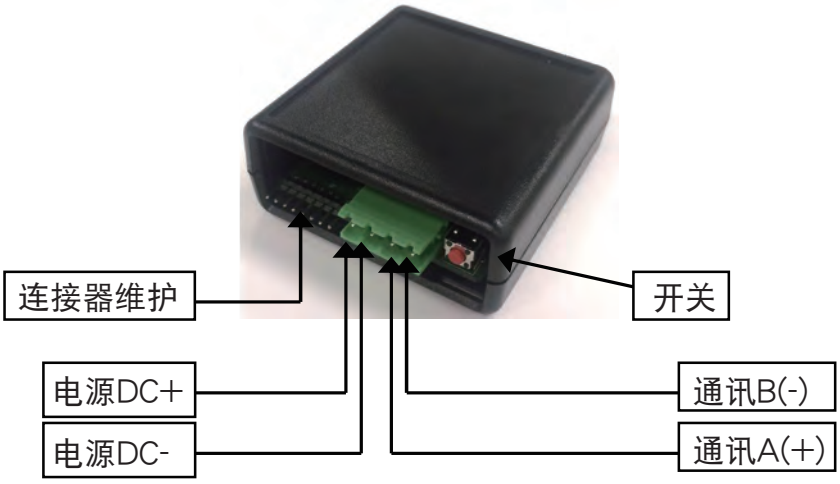
TRW-21T
① ②③④

① 基础型号
② 通讯方式：BLE（2.4GHz）
③ 最大连接数：1×温控器
④ 通讯格式：TOHO东邦电子通讯格式

外型尺寸



连接说明



TOHO 登方(上海)电子有限公司
TOHO(SHANGHAI) ELECTRONICS INC.
TEL:+86-21-51692959
FAX:+86-21-51280798
www·toho-inc·cn