

# 山东TANDD热电温度记录器TR-55i-TC

产品名称	山东TANDD热电温度记录器TR-55i-TC
公司名称	济南沐子商贸有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	品牌:tandd 型号:TR-55i-TC 质保:1年
公司地址	山东省 济南市 天桥区
联系电话	0531-88634188 19861801828

## 产品详情

山东TANDD热电温度记录器TR-55i-TC 基本功能仁样：

測定対象 温度1ch 熱電対K, J, T, S

測定範囲 -199~1700

主な精度  $\pm 0.3$   $\pm$  読み値の0.3%(K, J, T タイプ)

$\pm 1$   $\pm$  読み値の0.3%(Sタイプ)

表示 測定値、電池残量、その他

記録データ 16000

記録間隔 15通り

記録モード endless/onetime

通信 光通信、赤外線通信

警報の確認方法 本体液晶画面、本体LED

電源 リチウム電池

大きさ H:62mm × W:47mm × D:19mm

防水性 IP64

電池寿命 約14ヶ月

付属品 入力モジュール、電池、その他

相关型号清单：

TR-5i シリーズ 熱電対 Pt100 電圧 4-20mA パルス データロガー

TR-55i-TC TR-55i-Pt TR-55i-V TR-55i-mA TR-55i-P

センサ 熱電対

K, J, T, Sタイプ

Pt100, Pt1000

3線式 / 4線式 \*1 ---

測定チャンネル 温度 1ch 温度 1ch 電圧 1ch 4-20 mA 1ch パルス数 1ch

測定範囲 -199 ~ 1700 -199 ~ 600 0 ~ 22 V 0 ~ 20 mA

40 mAまで動作可能

入力信号

無電圧接点入力

電圧入力0 ~ 27V

検出電圧

Lo 0.5 V以下

Hi 2.5 V以上

入力インピーダンス

約100K プルアップ

チャタリングフィルタ

ON 15 Hz以下

OFF 3.5 kHz以下

カウント可能最大数

61,439/記録間隔

精度

熱電対測定精度:

K, J, T タイプ

$\pm 0.3$   $\pm$  読み値の

0.3 %

S タイプ

$\pm 1$   $\pm$  読み値の

0.3 %

冷接点補償精度:

$\pm 0.3$

\*at 10 ~ 40

$\pm 0.5$

\* at -40 ~ 10 ,

40 ~ 80

\*入力モジュールの環境

温度

$\pm 0.3$   $\pm$  読み値の

0.3 %

\*at 10 ~ 40

$\pm 0.5$   $\pm$  読み値の

0.3 %

\* at -40 ~ 10 ,

40 ~ 80

\*入力モジュールの環境

温度

$\pm 0.5$  mV  $\pm$  読み値の

0.3 %

\*at 10 ~ 40

± 1 mV ± 読み値の

0.5 %

\* at -40 ~ 10 ,

40 ~ 80

\*入力モジュールの環境

温度

± 0.05 mA ± 読み値の

0.3 %

\*at 10 ~ 40

± 0.1mA ± 読み値の

0.3 %

\* at -40 ~ 10 ,

40 ~ 80

\*入力モジュールの環境

温度

測定分解能

K, J, T タイプ:

0.1

Sタイプ:

約0.2

0.1

400 mV まで 0.1 mV

800 mV まで 0.2 mV

999 mV まで 0.4 mV

3.2 V まで 1 mV

6.5 V まで 2 mV

9.999V まで 4 mV

22 V まで 10mV

0.01 mA

データ記録容量 16,000 個

記録間隔 1, 2, 5, 10, 15, 20, 30 秒, 1, 2, 5, 10, 15, 20, 30, 60 分の 15通り

記録モード エンドレス: 記録容量がいっぱいになると先頭のデータに上書きして記録

ワンタイム: 記録容量がいっぱいになると記録を停止

液晶表示 測定値, 記録状態, 電池寿命警告, その他

通信インター

フェース

光通信

赤外線通信: IrPHY 1.2 省電力方式相当

電源 リチウム電池 LS14250 x 1 \*2

電池寿命 \*3

約14ヶ月

赤外線通信有効時:

約10ヶ月

約24ヶ月

赤外線通信有効時:

約14ヶ月

約16ヶ月

赤外線通信有効時:

約11ヶ月

約16ヶ月

赤外線通信有効時:

約11ヶ月

約16～24ヶ月

赤外線通信有効時:

約11～18ヶ月

本体寸法 H 62 mm x W 47 mm x D 19 mm

本体質量 約46 g

本体動作環境 -40～80

防水性能 IP64 防まつ形, 生活防水 \*4

付属品

入力モジュール

TCM-3010

入力モジュール

PTM-3010

入力モジュール

VIM-3010

入力モジュール

AIM-3010

入力ケーブル

PIC-3150

リチウム電池 LS14250, ストラップ, 保証書付取扱説明書一式

データ収集機 TR-57DCi, TR-50U2

その他 \*5

\*1: 4線式センサの場合、1本は未接続で使用します。

\*2: 付属のリチウム電池 LS14250 は市販されていません。交換には低温電池セットTR-00P2をお求めください。CR2でも代用可能ですが、使用温度範囲0～60℃、振

動が少ない場所で使用してください。また、低温環境では電池寿命警告機能は正常に動作しない場合があります。

\*3: 電池寿命は周辺温度、記録間隔、通信回数、電池性能などにより異なります。  
本説明は新しい電池を使用したときの標準的な動作であり、電池寿命を保証するもので

はありません。赤外線通信を有効に設定した場合、  
インバータ式照明の下では電池寿命が短くなる場合があります。

\*4: 入力モジュールを接続した状態の防水性能です。入力モジュールには防水性能はありません。

\*5: 旧機種 TR-50U を使用できます。

上記仕様は予告なく変更することがあります。

售后说明：

济南沐子商贸有限公司经营所有产品均为进口原厂产品，质量保证，请放心选购！非人为因素，对所购商品主体进行质保1年服务；咨询更多！请联系我们！

山东TANDD热电温度记录器TR-55i-TC 山东TANDD热电温度记录器TR-55i-TC

山东TANDD热电温度记录器TR-55i-TC 山东TANDD热电温度记录器TR-55i-TC