

品番 : EA742JA

品名 : データロガー温度計



販売価格	35,900円(税抜)／39,490円(税込)		
カタログ価格	35,900円(税抜)／39,490円(税込)		
在庫数	最新在庫: 1 (2026/02/04 07:41現在)		
商品入数	1	販売単位	個
カタログページ	0794ページ		



仕様

メーカー	カスタム(CUSTOM)	型番	CT-05SD
仕様	本体のみ	チャネル数	4チャネル、K、J、T、E、R、S熱電対:4 チャネルまで、白金測温抵抗体:2チャネルまで
適応センサー	K、J、T、E、R、S熱電対、白金測温抵抗体100Ω	センサープローブ(K電対/別売)	EA701BA-61～-67からお選び下さい。
測定範囲	(Kタイプ) -100.0～-50.1 °C -50.0～+999.9 °C +1000～+1300 °C (Jタイプ) -100.0～-50.1 °C -50.0～+999.9 °C +1000～+1150 °C (Tタイプ) -100.0～-50.1 °C -50.0～+400 °C (Eタイプ) -100.0～-50.1 °C -50.0～+900 °C (Rタイプ) 0～+1700 °C (Sタイプ) 0～+1500 °C (PT100Ω) -199.9～+850.0 °C	分解能	(Kタイプ) -100.0～+999.9 °C:0.1°C +1000～+1300 °C:1°C (Jタイプ) -100.0～+999.9 °C:0.1°C +1000～+1150 °C:1°C (Tタイプ) -100.0～+400 °C:0.1°C (Eタイプ) -100.0～+900 °C:0.1°C (Rタイプ) 0～+1700 °C:1°C (Sタイプ) 0～+1500 °C:1°C (PT100Ω) -199.9～+850.0 °C:0.1°C

測定精度	(Kタイプ) ·-100.0 ~ -50.1 °C:±(0.4 % + 1 °C) ·-50.0 ~ +999.9 °C:±(0.4 % + 0.5 °C) ·+1000 ~ +1300 °C:±(0.4 % + 1 °C) (Jタイプ) ·-100.0 ~ -50.1 °C:±(0.4 % + 1 °C) ·-50.0 ~ +999.9 °C:±(0.4 % + 0.5 °C) ·+1000 ~ +1150 °C:±(0.4 % + 1 °C) (Tタイプ) ·-100.0 ~ -50.1 °C:±(0.4 % + 1 °C) ·-50.0 ~ +400 °C:±(0.4 % + 0.5 °C) (Eタイプ) ·-100.0 ~ -50.1 °C:±(0.4 % + 1 °C) ·-50.0 ~ +900 °C:±(0.4 % + 0.5 °C) (Rタイプ) ·0 ~ +1700 °C:±(0.5 % + 1 °C) (Sタイプ) ·0 ~ +1500 °C:±(0.5 % + 1 °C) (PT100Ω) ·-199.9 ~ +850.0 °C:±(0.4 % + 1 °C)	表示	4桁 液晶表示
サンプリングタイム	1、2、5、10、30、60、120、300、600、1800、3600秒より任意に設定可能	使用温室度	0~±50°C、85%RH以下(但し結露のないこと)
保存温室度	-20°C~+60°C、85%RH以下(但し結露のないこと)	サイズ	68(W)×45(D)×177(H)mm
重量	約380g(電池含む)	電源	単3電池×6本(テスト電池付属)またはACアダプター(別売)
電池寿命	・通常測定時:約160時間 ・データロガー機能動作時:約60時間 (バックライト消灯、アルカリ電池使用時)	機能	・温度測定(熱電対:4ch、白金測温抵抗体:2ch) ・T_1-T_2演算 ・データホールド ・最大/最小値表示 ・グリーンバックライト ・SDカード記録 ・データロガー
オートパワーオフ機能	10分(解除可能)	付属品	・取扱説明書(保証書付)
校正	可(ISO/IEC17025校正可)	注意	・本来の目的以外の使い方や乱暴な取扱いをすると、センサーの破損につながったり、けがの原因となることがありますので、目的に合ったセンサーを選択してください。

- ・測定対象物や使い方によってはセンサーにダメージを与える場合があります。
- ・余裕を持った温度範囲でセンサーをご使用ください。

4点の同時温度測定ができます。

RS232出力端子付

※SDカードは別売です。

SDカード(別売)につきましては、市販のSDカード(1~16GB)をお買い求め下さい。

本器はSDカード(別売)により測定データを記録でき、そのデータを簡単に市販の表計算ソフトウェアで利用できるので本器で保存したデータを元に様々な様式に加工できます。

※付属電池はテスト電池ですので新しい電池をご購入下さい。

### 株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.