

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 (2026/06/21 08:49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	チャンネル数	4チャンネル、K、J、T、E、R、S熱電対:4チャンネルまで、白金測温抵抗体:2チャンネルまで
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。
Kタイプ	測定範囲: ・-100.0~-50.1℃ ・-50.0~+999.9℃ ・+1000~+1300℃ 分解能: ・-100.0~+999.9℃:0.1℃ ・+1000~+1300℃:1℃ 測定精度: ・-100.0~-50.1℃:±(0.4%+1℃) ・-50.0~+999.9℃:±(0.4%+0.5℃) ・+1000~+1300℃:±(0.4+1℃)	Jタイプ	測定範囲: ・-100.0~-50.1℃ ・-50.0~+999.9℃ ・+1000~+1150℃ 分解能: ・-100.0~+999.9℃:0.1℃ ・+1000~+1150℃:1℃ 測定精度: ・-100.0~-50.1℃:±(0.4%+1℃) ・-50.0~+999.9℃:±(0.4%+0.5℃) ・+1000~+1150℃:±(0.4+1℃)
Tタイプ	測定範囲: ・-100.0~-50.1℃ ・-50.0~+400℃ 分解能: ・-100.0~+400℃:0.1℃ 測定精度: ・-100.0~-50.1℃:±(0.4%+1℃)	Eタイプ	測定範囲: ・-100.0~-50.1℃ ・-50.0~+900℃ 分解能: ・-100.0~+900℃:0.1℃ 測定精度: ・-100.0~-50.1℃:±(0.4%+1℃)

	・-50.0～+400℃:±(0.4%+0.5℃)		・-50.0～+900℃:±(0.4%+0.5℃)
Rタイプ	測定範囲: ・0～+1700℃ 分解能: ・0～+1700℃:1℃ 測定精度: ・0～+1700℃:±(0.5%+1℃)	Sタイプ	測定範囲: ・0～+1500℃ 分解能: ・0～+1500℃:1℃ 測定精度: ・0～+1500℃:±(0.5%+1℃)
PT100Ω	測定範囲: ・-199.9～+850.0℃ 分解能: ・-199.9～+850.0℃:1℃ 測定精度: ・-199.9～+850.0℃:±(0.4%+1℃)	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℃、85%RH以下(但し結露のないこと)
保存温室度	-20℃～+60℃、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)	校正	可(ISO/IEC17025校正可)

4点の同時温度測定ができます。

RS232出力端子付

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も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。

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。

※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.