

仕様

仕様は予告なく変更される場合があります。

温度	
温度センサー	頑丈なRTD プローブ
温度範囲	-40 °C ~ +140 °C (-40 °F ~ +284 °F)
分解能	0.01 °C (0.02 °F)
校正後精度	±0.1 °C (±0.18 °F)

全般	
開始モード	ソフトウェアですぐに開始または最大18ヶ月語の遅延開始
停止モード	手動又は指定日時で停止
リアルタイム測定	PCとの接続によりリアルタイム測定に対応
メモリー数	32,767
パスワード保護	パスワードをデバイスにプログラムして、設定プログラムへのアクセスを制限することができます。パスワードを入力してデータを読み取ることができます。
トリガー設定モードでのメモリー数	16,383
トリガー設定	上限値と下限値を設定できます。データが設定された値になると、デバイスはメモリーに記録します。開始および停止トリガーもプログラムできます。ユーザーは、デバイスがトリガーされた後に取得する測定値の数も指定できます。(チャンネル # 1のみ)
上書きモード	可能
校正	ソフトウェアからデジタル校正

校正日時	デバイスに自動記録
電池タイプ	3.6V 高温リチウム電池取付け済み; 皆様が電池交換可能
電池寿命	約1 年 (25 °C環境で1分ロギング間隔の場合)
データ形式	日時とともに温度(°C, °F, °R, K)を記録
IP 規格 LCS140 データロガー	IP68
時間精度	1 分/月(25 °Cの場合) ±20 分/月(140 °Cの場合) (±450 ppm)
PCインターフェイス	IFC400 又は IFC406 USB ドッキングステーションが必要; 125,000 baud
オペレーティングシステムの互換性	Windows 7, 8, 10
ソフトウェアの互換性	Standard Software version 4.2.19.0 又はそれ以降 Secure Software version 4.2.18.0 又はそれ以降
操作使用環境	-40 °C ~ +140 °C 0 %RH ~ 100 %RH, 0.002 PSIA ~ 60 PSIA
サイズ	356 mm x 44 mm x 30 mm (14 in x 1.75 in x 1.2 in)
重量	221 g (7.8 oz)
材質	316 ステンレス製
適合規格	CE

バッテリー警告: 火災、爆発、および重度のやけどの危険。ショート、充電、強制放電、押しつぶし、貫通、焼却等しないでください。150°Cを超えると、バッテリーが漏れたり爆発したりすることがあります。

注文情報

MODEL	内容	税込標準価格
LCS140	高温耐熱湿度モニタリングシステム	
IFC400	ドッキングステーション、ソフトウェア、USBケーブル	



MK Scientific, Inc.
Measuring Knowledge

輸入元 株式会社 エムケー・サイエンティフィック

〒244-0003 横浜市戸塚区戸塚町 1500
Tel: 045-392-3532 Fax: 045-392-3536
E-mail: sales@mksci.com

販売代理店: