TEMPRECORD™

www.temprecord.com

G4 Multitrip – General Multi Use

▶信頼性
世界で実績のあるテンプレコード社のパフォーマンスと信頼性

▶アプリケーション
医薬品や食品、工業製品など温度管理が必要な製品の
製造・保管・輸送のモニタリング
HVACシステム（空調処理システム）の管理

▶8K不揮発性メモリ

▶校正後の温度精度：±0.2℃/±0.35°F

▶温度範囲
・本体：-25℃～+60℃/-13 °F～140 °F
・プローブ使用時：-50℃～+110℃/-58 °F～+230 °F

▶校正と証明
・組み込まれた3点校正補正により高い精度を保証
・ISO/IEC17025校正機関基準に合致
・追跡可能な校正証明書付き

▶温度表示 ： ℃ or °F

▶最小計測単位 ： 0.01℃ or 0.01°F

▶TRWソフトウェア
・高速ダウンロード
・USB接続
・Windows対応

▶PDF報告書を自動で簡単に作成対応
TRWソフトウェアからの“Speed –buttons”を
使用することで
・TRまたはPDFファイルで保存できる
・Excelへの転送が可能　（全部または一部）
・メール
・プリントアウト

▶自動モードで時間が節約できる
（一括処理できるプログラミング）
・開始/停止/状態の表示
・記録データの読込/ダウンロード
・ダウンロードしたTRまたはPDFファイルの保存
・プリントファイル
・メールファイル
・Loggerの再使用

▶食品用密閉容器レベルの
プラスチックケース
・FDA認証製品
（FDA＝食品医薬品局
（Food and Drug Administration））
・再生利用可能

▶ケース保護等級：IP67/NEMA6
ウォータープルーフ
（IP=International Protection :
IEC(国際電気標準会議等で
定められている等級)
（NEMA=National Electrical
Manufacturers Association：
米国NEMAで定められている
等級)

TEMPRECORD 3Point Calibration

G4 Multitrip GENERAL MULTI-USE DATA LOGGER

マルチに利用できるデータロガー

Multitrip Data Loggerは繰返し使用が可能
毎回、使用後に測定したデータをダウンロードし、
その後、TRWソフトウェア上の"reuse"ボタンをおすと、
次の新しい測定の準備ができます。

液晶ディスプレイ

スタートボタンの長押しでオプション操作可能

Ready

Start

Start delay

Current temperature

Time below

Time above

Lowest temperature recorded

Highest temperature recorded

Place tag

Stop

Reuse

Holding button too long

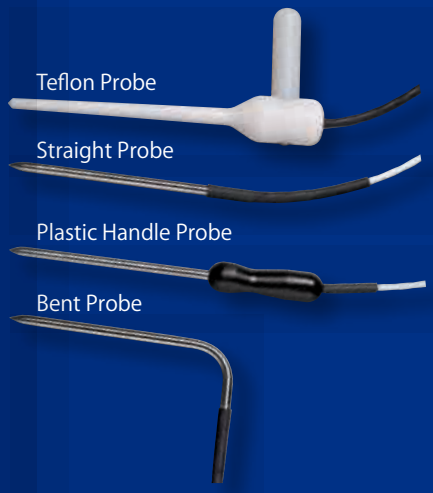
本体の保護グレード
防水IP67/NEMA6
超音波溶着されたプラスチックケースで、
極限状況でも耐久可能
FDA認可食品グレード

液晶ディスプレイ
ボタンの押下で以下の情報も追加で
表示できます。記録データが設定の
範囲内にあるかどうか、制限を超えた
時間、最高/最低温度など。

Start/Stop/Markボタン
ボタン操作可能時、現場で
ソフトウェアやハードウェアなどを
使用せずに、どこでもボタンを
押せばスタート/ストップが可能。
また、データ記録中にあとで参照
するためのマーカー機能があります。
連続して押すことで液晶画面が
切り替わります。

保持用ホール
固定の難しい場所で利用する際に
便利なホール付き

Four External Probe Options



項目	仕様
モデル	G4 Multitrip – Multi Use Temperature Data Logger
メモリ	8K不揮発性メモリ
サンプリング容量	約7,935サンプル
サンプリング周期	1秒～18時間の間でプログラム可能
起動遅延時間	10秒～23時間の間でプログラム可能
開始・停止	ロガーボタン（作動時）、 TRWソフトウェア/読み取り装置
継続時間	2.2時間～2年間
本体の動作温度範囲	-25℃～+ 60℃、-13℉～+140℉
通常プローブ使用時の 動作温度範囲	-50℃～+ 110℃、-58℉～+230℉
*温度精度	±0.2℃/0.35℉（-20℃～+50℃/-4℉～+122℉） ±0.5℃/0.9℉（上記範囲以外）
最小計測単位	0.01℃/0.01℉
設定範囲内インジケータ	✓表示、1つ以上制限を超えた場合×表示
設定範囲外インジケータ	上限/下限マークの表示
バッテリータイプ	二酸化マンガンリチウム電池（3.0V）
寸法	129mmx73.5mmx14mm / 5 1/8 x 2 7/8 x 5/8 inches
重量	104 g /3.6oz
本体の色	緑+緑ラベル
本体及び保護グレード	IP67/NEMA6 超音波溶着されたFDA認可食品グレードの本体
保証期間（購入より）	データロガー：1年 バッテリー：2年 ロガー内に水の痕跡が見つかった場合保証無効
備考	G4ディスプレイを操作するには、TRW 6.3以降の ソフトウェアを使用する必要があります •www.temprecord.comからソフトウェアをダウンロードする •Temprecord USBリーダーインターフェイスが必要です •Windows対応

*精度は追跡可能な標準温度計を用いて±0.2 ˚C (0.35 ˚F) まで-15 ˚C、0 ˚C および+40 ˚Cで
校正しております。

輸入総代理店
トレンドサイン株式会社
〒160-0023
東京都新宿区西新宿8-19-2
新宿三井ビルディング二号館 10F
TEL：03-5937-5721　FAX：03-5937-5722
Email：info@temprecord.jp
Web：https://www.temprecord.jp

製造元
Temprecord International Limited