

# Product Specifications

## FlashLink. USB Reusable Data Logger, Internal Temperature & Humidity Sensor 温湿度対応USBリユースブルデータロガー

温度測定範囲	-40℃ ～ 50℃
温度測定精度	±0.5℃ (0℃ ～ 50℃) ±1.0℃ (上記以外)
湿度測定範囲	1% ～ 99% RH
湿度測定精度	±3% (25℃で50% RH時)
温度表示分解能	0.1℃
表示機能	液晶ディスプレイ 赤色LED (アラーム用)
アラーム設定	上下限温度リミット 液晶ディスプレイ上に赤色LED点灯で通知
耐落下衝撃性	高さ1mからの自由落下試験に合格
防水性	IP56 (シリコンキャップ装着時)
電池規格	1.5V 単4リチウム電池 × 2個
保管条件	-20℃ ～ 50℃ (推奨15℃～25℃) 0% ～ 95%RH (結露無きこと)
製品外寸	87mm (幅) × 40mm (高さ) × 24mm (奥行)
重量	63g (電池、マグネットを含む)
筐体材質	ABS樹脂
データポイント	21,000ポイント
ソフトウェア要件	FlashLinkプログラムマネージャーソフトウェア (設定用ソフトウェア：品番21027 別売) FlashLinkデータマネージャーソフトウェア (データダウンロード専用ソフトウェア：無償)
PC側の推奨条件	Windows 10以上 Adobe Acrobat Reader DC USB2.0/3.0/3.1 Type-A
規格・認証	CE マーク、NIST <sup>*1</sup> トレーサブル、 RoHS 対応

### Model 20248



※有償オプション ISO/IEC 17025 : 2017 温度校正<sup>\*2</sup>証明書

Model	点数	温度帯
21004	1点	-30℃～+40℃の間から1点

- 温度と湿度を測定可能
- 繰り返し使用可能
- 専用ソフトウェアを使用し、FDA<sup>\*3</sup> 21CFR Part11に準拠した改ざん不可能なPDF形式で、レポートを作成・保存・表示
- MKT<sup>\*4</sup>表示のPDFレポート
- 専用ソフトウェアを使用し、自動/手動スタート・遅延スタート・ログ間隔・アラーム設定・データタグ<sup>\*5</sup>等のユーザープログラム可能
- 大画面で、見やすい液晶ディスプレイ
- 記録した統計データ<sup>\*6</sup>を液晶ディスプレイで確認可能
- USB接続端子付きで直接PCに接続可能

<sup>\*1</sup> NIST : 米国国立標準技術研究所

<sup>\*2</sup> 温度校正 : オプションでISO/IEC 17025:2017に認定されたデルタトラックジャパンの温度校正室で校正します(別途、温度校正料金が発生します)。複数温度帯の校正につきましては、お問い合わせ下さい。

<sup>\*3</sup> FDA : 米国食品医薬品局

<sup>\*4</sup> MKT : Mean Kinetic Temperature

<sup>\*5</sup> データタグ : 荷送人、荷受人、オーダー(製品注文No.)等の情報をレポートに出力できます。

<sup>\*6</sup> 統計データ : 動作表示、最高温度、最低温度、平均温度、上下限警告値、上下限逸脱時間

※本製品の的外観、仕様は予告なく変更することがあります。

※上の写真は製品イメージ写真です。

デルタトラックは ISO 9001:2015 品質保証システム  
の下で製品を製造しております

SS\_20248\_18J1 J23B08HM

