



| モデル | Mon-T2 | Mon-T2 LCD | Mon-T2 USB | Mon-T2 LCD USB | Mon-T2 RH USB | Mon-T2 LCD RH USB | Inland | Export | Econolog | Multi-Trip | Low Temp | Supercool | Scientific | Medical | RH |
|----------------------|-------------------------------------|------------------------------------|----------------------------|----------------|-----------------------------|-------------------|-------------------|---------|----------|----------------|------------------------|-----------|------------|--------------------------------|----------|
| 校正証明書 | × | | | | | | ○(ブランクの証明書) | | | ○ | | | | | |
| 設計タイプ | 再使用可 | | | | | | 使い切り | | | 再使用可 | | | | | |
| メモリー容量 | 16k | | | | | | 8k | 32k | 8k | | | | 32k | | |
| サンプリング周期 | 2秒～12時間(2秒間隔) | | | | | | 2秒～36時間(2秒間隔) | | | | | | | | |
| サンプリング容量 | 16384 | | | | | | 7935 | 32511 | 7935 | | | | 32511 | 温度 16k、湿度 16k | |
| 記録持続期間 | 8.8時間～1年 | | | | 4.4時間～1年 | | 4.4時間～2年 | 18時間～2年 | 4.4時間～2年 | | | | 16時間～2年 | 温度 / 16時間～2年 温度+湿度 / 8時間～2年 | |
| 起動遅延時間 | 0秒～12時間 | | | | | | 2秒～36時間 | | | | | | | | |
| 液晶画面 | × | ○ | × | ○ | × | ○ | × | | | | | | | | |
| 開始・停止 | ボタン/ソフトウェア | | ボタン/ソフトウェア | | ボタン/ソフトウェア | | タブの切り離し | | | ボタン / ソフトウェア | | | | | |
| 本体動作温度範囲 | -30℃～+60℃ | | | | | | -25℃～+60℃ | | | | -50℃～+60℃ | | | -25℃～+60℃ | |
| 通常プローブ使用時 動作温度範囲 | プローブ使用不可 | | | | | | -50℃～+110℃ | | | | プローブ使用不可 | | | | |
| 低温用プローブ使用時 動作温度範囲 | プローブ使用不可 | | | | | | 使用不可 | | | -80℃～+110℃ | | | プローブ使用不可 | | |
| 設定範囲外インジケータ | ボタンを押すとLED点滅 | | | | | | 10秒毎に赤色LED点滅 | | | | | | | | |
| 設定範囲内インジケータ | ボタンを押すとLED点滅 | | | | | | 10秒毎に緑色LED点滅 | | | | | | | | |
| 温度精度 | 0.5℃(-30℃～+60℃) | | | | | | 0.5℃ (0℃の時) | | | | 0.2℃ | | | | |
| 最小計測単位 | 0.01℃ | | | | | | | | | | | | | | |
| 湿度範囲 | 利用不可 | | | | 5%～95%RH | | 利用不可 | | | | 0.00%～100%RH | | | | |
| 湿度精度 | 利用不可 | | | | 3%RH 20%～80%RH, その他 5%RH | | 利用不可 | | | | 3%RH 12～85%RH 4%RH その他 | | | | |
| 最小表示温度 | 0.1℃ | | | | | | 0.01℃ | | | | | | | | |
| 再使用の可否 | 可 | | | | | | 不可 | | | 可 | | | | | |
| 本体及び保護グレート | 防水IP67/NEMA6 | | 防滴 | | | | 防滴 IP56 / NEMA4X | | | 防水IP67 / NEMA6 | | | | 防滴 IP56 / NEMA4X | |
| データロガー保証期間 | 12カ月以内 もしくは 200,000サンプル 未満 | 6カ月以内 もしくは 200,000サンプル 未満 | 3カ月以内 もしくは200,000サンプル未満 | | | | 1年 | | | | 2年 | | | 1年 | |
| バッテリー保証期間 | | | | | | | 2年 | | | | | | | 1年 | |
| 本体の色 | 黄色 | | | | | | 黄色 | オレンジ | 赤 | 緑 | 青 | | | | ベージュホワイト |
| 寸法 | 77.5 x 73.5 x 14mm | | | | | | 129 x 73.5 x 14mm | | | | | | | | |
| 重量 | 55g | | 61g | | | | 81g | | | | 83g | | | | |
| 低温動作範囲 | 使用不可 | | | | | | -200℃～+40℃ | | | | 使用不可 | | | | |
| 高温動作範囲 | 使用不可 | | | | | | -25℃～+250℃ | | | | 使用不可 | | | | |