

ベーン・サーモ・アネモメータ/ データロガー

Excel® フォーマットでSDカードにデータを記録
解析のためにPCへ簡単に転送

機能:

- 気温は50°C(122°F)と風速 1.5km/min迄を測定
- データロガーの日付/時間スタンプとPCに簡単に転送のためにExcel®形式SDカードに測定値を保存
- 調節可能データサンプリングレート: 1~3600秒
- 手動で99測定値、そして、2G SDカード経由で20M測定値を保存
- 高温度測定のためのType K/J熱電対入力
- 大型(9999カウント)LCDが風速と温度を同時に表示
- 1mケーブルの低摩擦ボールベアリングベーンホイール経由で2%風速精度
- MIN, MAX測定値を記録/呼び出し
- データホールドに加え無効機能付きオートパワーオフ
- 内蔵PCインターフェース
- 6 x AAバッテリー, SDカード, 120cmケーブル付きベーン・センサーとキャリングケース



空調設備で風速と温度を測定

仕様/機能	範囲	分解能	基本精度
Air Velocity			
m/s	0.4 to 25m/s	0.01m/s	±2%rdg
ft/min	80 to 4930ft/min	1ft/min	±2%rdg
MPH	0.9 to 55.9MPH	0.1MPH	±2%rdg
knots	0.8 to 48.6knots	0.1knots	±2%rdg
km/h	1.4 to 90.0km/h	0.1km/h	±2%rdg
Temperature	0 to 50°C (32 to 122°F)	0.1°	±1.5°F (±0.8°C)
Type K Temperature	-100 to 1300°C (-148 to 2372°F)	0.1°	±(0.4% + 1.8°F/1°C)
Type J Temperature	-100 to 1200°C (-148 to 2192°F)	0.1°	±(0.4% + 1.8°F/1°C)
Memory	20,000K data records using 2G SD card		
Dimensions	182 x 73 x 47.5mm		
Weight	480g		

Ordering Information:

- SDL310.....メタル・ベーン・アネモメータ/データロガー
 SDL310-NIST.....SDL310 NIST付き
 872502.....Type J ビード・ワイヤ・プローブ(-200 to 200°C/-328 to 392°F)
 TP870.....Type K ビード・ワイヤ・プローブ(-40 to 250°C/-40 to 482°F)
 TP200.....Type K クランプ・プローブ (-20 to 93°C/ -4 to 200°F)
 TP400.....Type K クランプ・プローブ (-20 to 232°C/ -4 to 450°F)
 153117.....117V AC Adaptor
 UA100-240.....100-240V AC Adaptor with 4 plugs (US, EU, UK, AU)

