

メタル・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PCへ簡単に転送

機能:

- メタルベーンは温度70°C(158°F)と風速1265km/h
- 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、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ケーブル付きメタル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

スペシフィケーション	範囲	分解能	基本精度
Air Velocity			
m/s	0.4 to 35m/s	0.1m/s	±2%rdg
ft/min	60 to 6900ft/min	1ft/min	±2%rdg
MPH	0.7 to 78.2MPH	0.1MPH	±2%rdg
knots	0.6 to 68knots	0.1knots	±2%rdg
km/h	1.0 to 1265km/h	0.1km/h	±2%rdg
Temperature			
	0 to 70°C(32 to 158°F)	0.1°	±1.5°F/0.8°C (<60°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	487g		

Ordering Information:

- SDL300.....メタルベーン・アネモメータ/データロガー
 SDL300-NIST.....SDL300 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アダプター
 UA100-240.....100-240V ACアダプター

