

CFM/CMMサーモ・アネモメーター+ IR温度計

風量と風速の大型ディスプレイ
AN200では内蔵赤外線温度計も付いています。

機能:

- Model AN100・CFM/CMMサーモ・アネモメーター
- Model AN200・CFM/CMMサーモ・アネモメーター
内蔵非接触IR温度計付き。温度径は離れた表面の
温度を8:1 D/S比とレーザー・ポインターで260°C
(500°F)まで測定
- 周囲温度と風量、又は、風速を同時に表示
- 8つまで領域寸法(cm²又は、ft²)を容易にセットしメ
ーターの内部メモリーに保存
- 風量に対しては20測定点の平均機能
- 超大型LCDバックライト・ディスプレイ
- 120cmケーブルを使ったベーン(72mm)は低摩擦ボール
ベアリングを使用 風速精度3%
- Data Hold と MIN/MAX
- オート・パワーオフ
- 120cmケーブル付きベーン・センサー, 9Vバッテリー, 保
護ゴム・ホルスターとキャリング・ケース

アプリケーション:

- HVAC[冷暖房設備]設置, 修理, 診断と最適化
- ヒュームフッド[ドラフトチャンバー]のテスト、設置と確認検証
- 通風システムの設置、メンテナンスと分析
- 環境の風と温度のテスト/分析
- ボイラー・ルーム
- イオン装置、空気清浄機の風量出力のモニター
- 車両の空気工学テスト
- プラント/工場設備のメンテナンス



BUILT IN IR
Thermometer
Patented



AN100とAN200は冷暖房設備の
換気口からの風量測定に最適

AN200は手が届かない場所
も非接触赤外線温度計で
その場所の表面温度を測定

Ordering Information:

- AN100CFM/CMMサーモ・アネモメーター
- AN100-NISTCFM/CMMサーモ・アネモメーター NIST付き
- AN200CFM/CMMサーモ・アネモメーター+ IR温度計
- AN200-NISTCFM/CMMサーモ・アネモメーター+ IR温度計 NIST付き
- AN200-NISTLCFM/CMMサーモ・アネモメーター Limited NIST付き(IR温度計は除外)

Specifications	範囲	分解能	基本精度
風速	0.40 to 30.00 m/s	0.01 m/s	±3% m/s
	1.4 to 108.0 km/h	0.1 km/h	±3% km/h
	80 to 5906 ft/min	1 ft/min	±3% ft/min
	0.9 to 67.2 mph	0.1 mph	±3% mph
	0.8 to 58.3 knots	0.1 knots	±3% knots
	空気温度	-10 to 60°C (14 to 140°F)	0.1°F/°C
赤外線温度計 (AN200のみ)	-50 to -20°C (-58 to -4°F)	0.1°F/°C	±9.0°F (5.0°C)
	-20 to 260°C (-4 to 500°F)	1°F/°C	±2% 又は、±2°F (°C) 何れかの大きい方
風量	AN100	0 to 9999 CMM (m ³ /分)	0.1
	AN100	0 to 9999 CFM (ft ³ /min)	0.1
	AN200	0 to 999,999 CMM (m ³ /分)	0.1
	AN200	0 to 999,999 CFM (ft ³ /min)	0.1
寸法/重さ	178 x 74 x 33mm/700g		