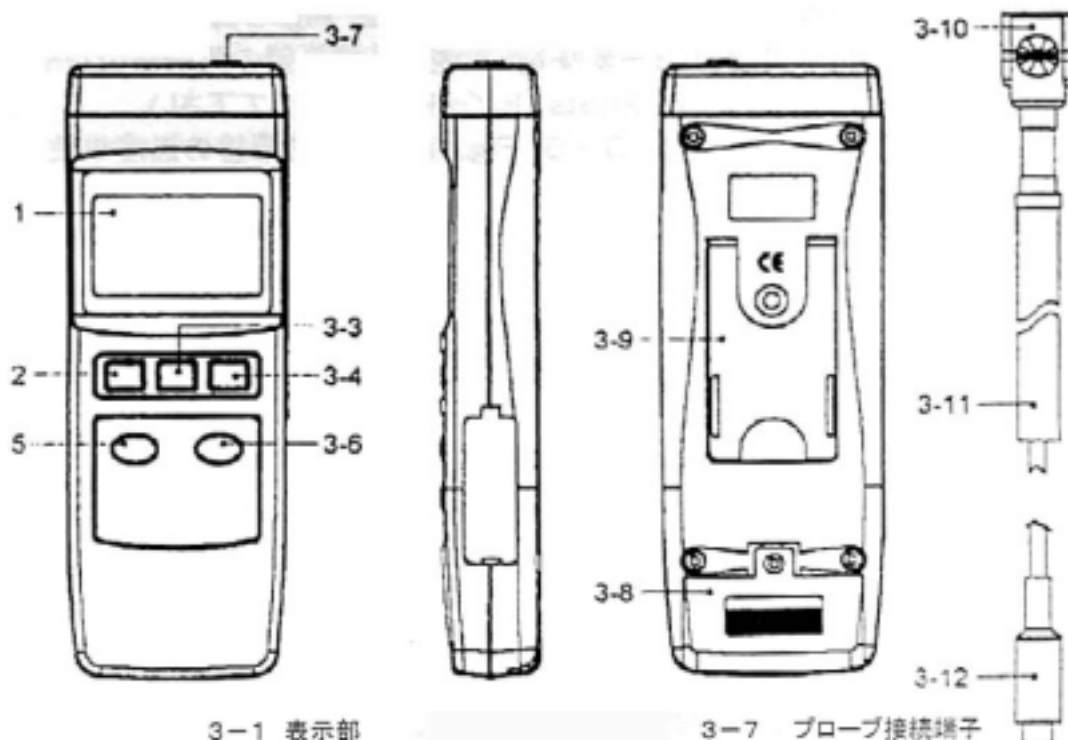


EA739AE

(ベーン式風速風温計)

- 伸縮機構を持った直径13mmのベーン式風速計とサーミスタの複合プローブ
- 風摩擦損失の少ないベーン軸受けと軽量さで、低風速まで測定可能。
- 分離型プローブのため、本体とは異なる場所の環境測定ができます。
- マイコン内蔵で各種測定・計算が提供できます。
- デジタルで読みやすく正確で応答性が良い。
- 風速測定単位が多い。
- 温度測定単位切替可能(°C/F)
- 温度測定センサーはサーミスタを使用して比較的応答速度が速い。
- 大きな液晶表示。
- 最大・最小値の記録、読取り可能
- データホールド機能
- オート電源OFF機能
- 電源 9V乾電池



- 3-1 表示部
- 3-2 電源ボタン:OFF/ON
- 3-3 データホールドボタン
- 3-4 最大値/最小値:記録ボタン
- 3-5 ユニットボタン
- 3-6 単位:切替ボタン

- 3-7 プローブ接続端子
- 3-8 電池ボックス
- 3-9 スタンド
- 3-10 ベーンプローブ
- 3-11 伸縮ハンドル
- 3-12 プローブプラグ

一般仕様

表示	* 51mm(w)X32mm(h) 大型液晶ディスプレイ 2項目同時表示機能(風速－温度)
測定事項	風速測定 風速測定で使用可能名測定単位 m/s km/h ft/min knot/s mile/h
	温度測定 温度測定で使用可能な測定単位 °C、F
	データーホールドが可能
センサーの構造	風速センサー 伝統的なヒネリを入れた回転翼とボールベアリングを 使用した低摩擦損耗軸受けの組合せ機構 温度センサー・サーミスタを使用
メモリー呼出機能	測定した時間内の最大・最小値の呼出が可能
自動電源OFF機能	自動電源OFFでバッテリーが長寿命 マニュアル電源OFFも可能です。
使用環境	温度: 0～50°C (32～122 F) 湿度: 80%RH以下
オーバーレンジ	“ — — — — ”
供給電源	DC9V (006Pタイプ) 乾電池
消費電流	約DC 8.3mA
重量	220g (本体)
サイズ	本体: 68X30X200(H)mm プローブ: 伸縮長 240～600mm ベーン直径 13mm 最大外径 $\phi 22.5 \times \phi 17$ mm
付属品	センサープローブ 1、取扱説明書 1、 キャリングハンドケース 1

電氣的仕様(23±5°C)

A. 風速測定

単位	測定	分解能	精度
m/s	0.8～12.00m/s	0.01m/s	±(5%+0.2m/s)
km/h	2.8～43.2km/h	0.1km/h	±(5%+0.2km/h)
mph	1.8～26.8mile/h	0.1mph	±(5%+0.2mph)
knots	0.8～23.3knots	0.1knots	±(5%+0.2knots)
ft/min	160～2358ft/min	1ft/min	±(5%+20ft/min)

B. 温度測定

測定レンジ	→ 0°C～80°C／32 F～176 F
分解能	→ 0.1°C／0.1 F
精度	→ 0.8°C／1.5 F