品番：EA742JC

品名：データロガー風速計

販売価格	69,100円（税抜）／ 76,010円（税込）			
カタログ価格	69,100円（税抜）／76,010円(税込)			
在庫数	最新在庫：1　（2025/12/14 21:55現在）			
商品入数	1	販売単位	個	
カタログページ	0812ページ			

仕様

メーカー	カスタム（CUSTOM）	型番	WS-03SD
測定単位	・m/s ・km/h ・mile/h ・knot ・ft/min ・℃	レンジ	・m/s：0.20～5.00、5.1～25.0 ・km/h：0.70～18.00、18.00～72.0 ・mile/h：0.50～11.20、11.2～44.7 ・knot：0.40～9.70、9.7～38.8 ・ft/min：40～3940 ・℃：0.0～50.0
分解能	(m/s) ・0.20～5.00：0.01 ・5.1～25.0：0.1 (km/h) ・0.70～18.00：0.01 ・18.0～72.0：0.1 (mile/h) ・0.50～11.20：0.01 ・11.2～44.7：0.1 (knot) ・0.40～9.70：0.01 ・9.7～38.8：0.1 (ft/min) ・40～3940：1 (℃) ・0.0～50.0：0.1	測定精度	±（5%rdg+a）または±（1 %fs+a）のどちらか大きい方 ※aは0.1m/s、0.3km/h、0.2mile/h、0.2knot、20ft/min ・℃：±0.8℃
測定項目	・風速(5単位で測定可) ・温度	風速	【m/s】 ・レンジ：0.20～5.00m/s 、5.1～25.0m/s

			・分解能：0.1m/s、0.1m/s ・測定精度：±(5%rdg+0.1m/s) または±(1%fs+0.1m/s)のどちらか大きい方 【km/h】 ・レンジ：0.70～18.00km/h、18.0～72.0km/h ・分解能：0.01km/h、0.1km/h ・測定精度：±(5%rdg+0.3km/h)または±(1%fs+0.3km/h)のどちらか大きい方
温度	【風速センサー】 ・測定範囲：0～+50℃ ・分解能：0.1℃ ・測定精度：±0.8℃ 【Kタイプ】 ・測定範囲：-100.0～-50.1℃、-50.0～+1300.0℃ ・分解能：0.1℃ ・測定精度：±(0.4%rdg+1℃)、±(0.4%rdg+0.5℃) 【Jタイプ】 ・測定範囲：-100.0～-50.1℃、-50.0～+1100.0℃ ・分解能：0.1℃ ・測定精度：±(0.4%rdg+1℃)、±(0.4%rdg+0.5℃)	センサー	・風速センサー：ホットワイヤー ・温度センサー：ガラスビーズタイプサーミスタ
サンプリング	1回/秒	表示	4.5桁 液晶表示、グリーンバックライト
使用温湿度	0～50℃、85%RH以下（但し、結露のないこと）	保存温湿度	−20～60℃、85%RH以下（但し、結露のないこと/電池は必ず外してください）
サイズ	・本体：68(W)×45(D)×180(H)㎜ ・センサー：φ12×250～950㎜	コード長	約1.2～1.9m
重量	約360g(電池含む)	電源	単3形乾電池(付属)×6本またはACアダプター（別売）
電池寿命	・通常測定時：約45時間 ・データロガー機能動作時：約31時間（風速測定時、バックライト消灯）（アルカリ電池使用）	機能	・データホールド ・最大/最小値表示 ・グリーンバックライト ・オートパワーオフ(約10分/解除可能) ・SDカードデータ記録(16GB) ・データロガー
付属品	・風速センサー ・収納ケース ・取扱説明書（保証書付）	校正	可（風量不可）

風速測定と風速センサー部にある温度センサーによる周囲温度測定が可能です。また、別売のKタイプとJタイプの熱電対センサーによる温度測定も可能です。

風速センサーは微小風速の測定に便利なホットワイヤ方式。センサープローブ部が伸縮式で高所の測定に便利です。

記録データは市販の表計算ソフトウェアで利用できるので、様々な用途に活用できます。

データ記録は、自動記録/手動記録から選択可能。
自動データロガーのサンプリング設定時間は1、2、5、10、30、60、120、300、600、1800、3600秒より任意に設定可能。
別売センサー(EA701BA-61～-67)が使用できます。
エアコンの吹出し口、ダクト内の微風測定などに。
※SDカードは別売です。
※付属電池はテスト電池ですので新しい電池をご購入下さい。

株式会社エスコ
大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号　06-6532-6226（代表）
© 2018 ESCO Co.,Ltd.