

品番 : EA742JC

品名 : データロガー風速計



販売価格	67,600円(税抜)／74,360円(税込)		
カタログ価格	67,600円(税抜)／74,360円(税込)		
在庫数	最新在庫: 1 (2026/02/04 06:03現在)		
商品入数	1	販売単位	個
カタログページ	0799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 ·°C	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 ·°C: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 (°C) ·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 ·°C:±0.8°C
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

			<ul style="list-style-type: none"> <li>・分解能:0.1m/s、0.1m/s</li> <li>・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</li> <li>【km/h】</li> <li>・レンジ:0.70～18.00km/h、18.0～72.0km/h</li> <li>・分解能:0.01km/h、0.1km/h</li> <li>・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</li> </ul>
温度	<p>【風速センサー】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・測定範囲:0～+50°C</li> <li>・分解能:0.1°C</li> <li>・測定精度:±0.8°C</li> </ul> <p>【Kタイプ】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・測定範囲:-100.0～-50.1°C、-50.0～+1300.0°C</li> <li>・分解能:0.1°C</li> <li>・測定精度:±(0.4%rdg+1°C)、±(0.4%rdg+0.5°C)</li> </ul> <p>【Jタイプ】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・測定範囲:-100.0～-50.1°C、-50.0～+1100.0°C</li> <li>・分解能:0.1°C</li> <li>・測定精度:±(0.4%rdg+1°C)、±(0.4%rdg+0.5°C)</li> </ul>	センサー	<ul style="list-style-type: none"> <li>・風速センサー:ホットワイヤー</li> <li>・温度センサー:ガラスピーブズタイプ</li> <li>サーミスタ</li> </ul>
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°C、85%RH以下(但し、結露のないこと)	保存温湿度	-20～60°C、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	<ul style="list-style-type: none"> <li>・本体:68(W)×45(D)×180(H)mm</li> <li>・センサー:φ12×250～950mm</li> </ul>	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	<ul style="list-style-type: none"> <li>・通常測定時:約45時間</li> <li>・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)</li> </ul>	機能	<ul style="list-style-type: none"> <li>・データホールド</li> <li>・最大/最小値表示</li> <li>・グリーンバックライト</li> <li>・オートパワーオフ(約10分/解除可能)</li> <li>・SDカードデータ記録(16GB)</li> <li>・データロガー</li> </ul>
付属品	<ul style="list-style-type: none"> <li>・風速センサー</li> <li>・収納ケース</li> <li>・取扱説明書(保証書付)</li> </ul>	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.