品番：EA742JD

品名：データロガー紫外線強度計

販売価格	85,000円（税抜）／ 93,500円（税込）		
カタログ価格	85,000円（税抜）／93,500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	0804ページ		

仕様

メーカー	カスタム（CUSTOM）	型番	UV-37SD
レンジ	・0～1.999mW/cm2 ・2.00～20.00mW/cm2	分解能	・0.001mW/cm2 ・0.01mW/cm2
精度	±(4%FS+2dgt)	測定紫外線波長(推奨)	・UVAセンサー：320～380nm(校正紫外線波長：365nm) ・UVCセンサー：200～280nm(校正紫外線波長：254nm)
温度	●Kタイプ(別売) （測定範囲）-50.0～+1300.0℃：(精度)±(0.2%rdg+0.5℃) （測定範囲）-100.0～-50.1℃：(精度)±(0.2%rdg+1℃) ●Jタイプ(別売) （測定範囲）-50.0～+1100.0℃：(精度)±(0.2%rdg+0.5℃) （測定範囲）-100.0～-50.1℃：(精度)±(0.2%rdg+1℃) ・分解能：0.1℃	表示	4桁 液晶表示、グリーンバックライト
サンプリング	1回/秒	使用温湿度	0～50℃、80%RH以下(結露なきこと)
保存温湿度	−10～60℃、80%RH以下（結露なきこと、電池は必ず外してください）	サイズ	・本体：68(W)×45(D)×177(H)㎜ ・UVAセンサー：(プローブヘッド)Φ45×32㎜/(ハンドル)Φ24×125㎜/(コード伸縮時)約350㎜

			・UVCセンサー：φ38×27㎜/(コード伸縮時)約350㎜
コード長	UVAセンサー：0.99m、UVCセンサー：1.1m	重量	・本体：350g(電池含む) ・UVA、UVCセンサー：約100g
電源	単3電池×6本(付属)(※アルカリ電池使用を推奨）またはACアダプター(別売)	電池寿命	・通常測定時：約280時間、 ・データロガー機能動作時：約70時間（バックライト消灯、アルカリ電池使用）
付属品	●UVA・UVCセンサー ●キャリングケース ●取扱説明書（保証書付）	機能	●K・J熱電対温度測定(センサー別売) ●データホールド ●最大・最小値表示 ●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 ●データロガー
校正	可		

SDカードは別売です。

紫外線UVA・UVCの測定と、SDカードへのデータ記録も可能な紫外線強度測定ロガー

RS232出力端子付

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。

※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.