

デジタル紫外線強度計 UVC-254SDST

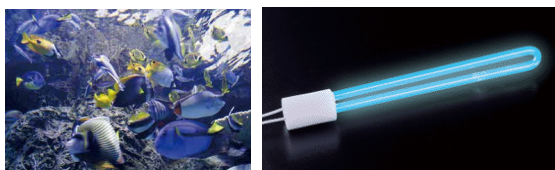


感度波長域 254nm をカバー (220 ~ 280nm)
UVCの強度を測定するデータロガー紫外線強度計

- 2 mW/cm²、20 mW/cm² の2つの測定レンジに対応
- K/J 型熱電対対応温度計
- 自動・手動データロガー機能、自動電源オフ機能
- ゼロ調整、データホールド、最大・最小値表示機能
- RS232 シリアルインターフェース出力
- LCD コントラスト調整

用途

- 殺菌ランプ、殺菌灯、観賞用水槽の清浄作用の測定
- 光CVD等の紫外線発生器からの紫外線の測定等に



仕様

型式番号	UVC-254SDST		
表示	52 x 38mm、大型LCD表示 / バックライト		
感度波長域	220 nm ~ 280 nm (スペクトラムは 項を参照)		
センサー	コサイン補正フィルター搭載 高品位フォトセンサー		
データロガー機能	自動	サンプリング時間: (1), 2, 5, 10, 30, 60, 120, 300, 600, 1800, 3600秒 (※2秒以上推奨)	
	手動	1~99点まで記録	
SDカード	1GB~16GB 対応		
その他の機能	データホールド、最大・最小値表示、ゼロ調整 温度単位切り替え、自動電源オフ機能		
表示間隔	約 1 秒		
データ出力	RS232シリアルインターフェイス		
使用環境	0℃~50℃、85%RH以下 (結露なきこと)		
電源	単3形乾電池×6本 (アルカリ電池推奨) またはACアダプター (別売)		
重量	本体: 約350 g (電池含む)、センサープローブ: 約100 g		
寸法	本体: 177 (H) × 68 (W) × 45 (D) mm センサープローブ: φ38 mm × 25 mm、プローブ長: 約100 cm		
付属品	取扱説明書、キャリングケース、テスト電池、プローブ		
別売品	専用ACアダプター、K熱電対センサー (各種) データ収集ソフトウェアセットSW-808ST		
測定範囲	紫外線強度 [mW / cm ²]	0~1.999 (0.001) 2.00 ~ 19.99 (0.01)	
	温度 [°C]	K型	-50.1 ~ -100.0 (0.1) -50.0 ~ 1300.0 (0.1)
		J型	-50.1 ~ -100.0 (0.1) -50.0 ~ 1100.0 (0.1)

- 販売価格については、お問い合わせください。

カタログ上の注意 ●掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更される場合があります。 ●本カタログに使用している画像は、機能をわかりやすくご理解いただくためのイメージ図も含まれております。実際の動作中の表示とは異なる場合がありますのでご注意ください。●実際の色とは、印刷の関係で少し異なる場合があります。

測定器の総合商社
株式会社 佐藤商事
SATO SHOUJI INC.

〒211-0063 川崎市中原区小杉町 1-403 武蔵小杉タワープレイス 5 階

☎: 044-738-0622

FAX: 044-738-0623

<https://ureruzo.com> <https://satosokuteiki.com/>