

赤外線放射温度計（レーザーマーカ付）

SK-8900

No.8263-00

温度

校正対応



【特長】

- 放射率の設定を3点($\epsilon = 0.95$ 、 0.90 、 0.85)から選択できます
- 暗い場所でも温度指示値が読み取れる
液晶バックライト機能付
- オートパワーオフ機能付
- 自動ホールド機能付

【仕様】

測定範囲：-40~450°C

放射率設定：0.95、0.90、0.85（3点切替）

距離係数：D：S=10：1

（D：測定距離、S：測定領域直径）



	赤外線放射温度計	食品用放射温度計	赤外線放射温度計	赤外線放射温度計	ポケット放射温度計
型式	SK-8700 II	SK-8920	SK-8900	SK-8940	PC-8400 II
製品番号	No.8261-00	No.8264-00	No.8263-00	No.8266-00	No.1081-00
価格	¥ 10,000 (税込み ¥ 11,000)	¥ 12,500 (税込み ¥ 13,750)	¥ 14,500 (税込み ¥ 15,950)	¥ 17,600 (税込み ¥ 19,360)	¥ 6,600 (税込み ¥ 7,260)
					 測定エリアガイド→ 生産終了品です
レーザーマーカ	有 レーザ機器のクラス2対応品 (※1) (カタログ8ページをご参照ください)				—
測定範囲	−20~315℃	−40~250℃	−40~450℃	−40~500℃	−60~240℃
測定精度	−20~100℃ : ±2℃ −101~315℃ : ±2%rdg	−40.0~−20.0℃ : ±3℃ −19.9~250℃ : ±2℃又は±2%rdg のいずれか大きい値	−40.0~−20.0℃ : ±3℃ −19.9~399℃ : ±2℃又は±2%rdg のいずれか大きい値 400~450℃ : ±2.5%rdg	−19.9~450℃ : ±2℃又は±2%rdg のいずれか大きい値 −40.0~−20.0℃、 451~500℃ : ±4℃又は±4%rdg のいずれか大きい値	−60~−41℃ : ±5℃ −40~−21℃ : ±4℃ −20~−0.1℃ : ±3℃ 0.0~99.9℃ : ±2℃ 100~199℃ : ±3%rdg 200~240℃ : ±4%rdg
	(条件) 測定環境温度23±5℃、放射率0.95の黒体炉で使用したとき				
放射率設定	0.95固定	0.98,0.92,0.85 3点切替	0.95,0.90,0.85 3点切替	0.30~1.00 0.01単位で設定可能	0.05~1.00 0.01単位で設定可能
防水	—				
便利な機能	レーザーマーカ バックライト 自動ホールド	レーザーマーカ 本体パネル部に 放射率の目安表付 自動ホールド	レーザーマーカ バックライト 自動ホールド	レーザーマーカ バックライト 自動ホールド	測定エリアガイド 連続測定が可能 MAXまたはMINの 測定が可能
距離係数	D : S = 8 : 1 (※3)	D : S = 10 : 1 (※3)			D : S = 6 : 1 (※3)
本体材質	ABS樹脂・ポリプロピレン樹脂				ABS樹脂・ポリアセタール樹脂
寸法・質量	(W) 41.5×(H) 160 ×(D) 65mm 約140g(電池含む)	(W) 46×(H) 160 ×(D) 78mm 約157g(電池含む)	(W) 46×(H) 160 ×(D) 78mm 約157g(電池含む)	(W) 45×(H) 157 ×(D) 80mm 約151g(電池含む)	(W) 51×(H) 122 ×(D) 22.5mm 約63g(電池含む)
電源	9V乾電池6F22 (006P) 1個				コイン形リチウム電池(CR2032) 1個
電池寿命	約5時間 (レーザーマーカON、バックライトON設定時、常温にて測定時)	約8時間 (レーザーマーカON、常温にて測定時)	約5時間 (レーザーマーカON、バックライトON設定時、常温にて測定時)		連続測定 約20時間 (常温20℃にしてLOCK機能連続60分測定を約20回にて測定)
付属品	センサキャップ(ハンドストラップ付) 1個 本体ビニールカバー 1枚 レーザーケース 1個 取扱説明書 1冊 9V乾電池6F22 (006P) 1個			ハンドストラップ 1個 レーザーケース 1個 取扱説明書 1冊 9V乾電池6F22 (006P) 1個	ネックストラップ 1本 本体ビニールカバー 1枚 取扱説明書 1冊 コイン形リチウム電池(CR2032) 1個 予備電池 1個

(※2) JIS C 0920 IPX4 :あらゆる方向からの水の飛まつによっても有害な影響を受けない。
※水中でのご使用はできません。

(※3) D=測定距離、S=測定領域直径