

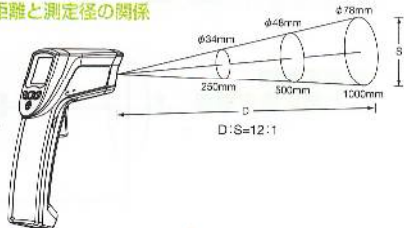
# 非接触式で安全に温度測定が可能なガンタイプ



CE

- トリガを引くガンタイプの放射温度計
- 暑い場所に便利なバックライト機能付
- 測定値と最大値、最小値、平均値などを同時に表示するデュアルディスプレイの採用
- アラーム機能付：上下限の設定した温度を超えると、赤色バックライトの点滅とブザーで警告
- 熱電対温度センサ(別売)で接触式でも測定可能
- 消費生活用製品安全法(PSCマーク)認定取得

測定距離と測定径の関係



ご注意ください

- レーザービームをのぞきこんだり、人の顔に向けて照射しないでください。
- 測定表面が鏡面に近いもの(光沢のある金属など)を測定する場合には反射による影響にもご注意ください。
- お子様にはご使用させないでください。

モデル名	8515
放射温度計	
測定温度範囲	-32 ~ 535°C
確 度	± 3.0°C (-32 ~ -20°C) ± 2.0°C (-20 ~ 100°C) ± 2% rdg (100 ~ 535°C)
測定素子	サーモパイル
測定波長	5~14 μm
測定径	1000mm/ φ 78mm (距離/測定径: 12:1)
再現性	± 1°C以内
放射率設定	0.10 ~ 1.00 可変 (0.01 ステップ) 出荷時 0.95
測定位置確認	レーザービーム (630 ~ 670nm 1mW以下 JIS クラス2) にて中心指示
熱電対	
使用可能タイプ	Kタイプ
測定範囲	-199 ~ 1372°C
確 度	± 1.5% rdg ± 1°C: -40 ~ 1372°C
応答速度	500ms
分解能	0.1°C
オートパワーオフ機能	無操作状態で約6秒後
表示部照明	アラーム機能時には赤色のバックライトが点滅
表示内容	メインディスプレイに放射温度計測定値、サブディスプレイに最大値/最小値/平均値/温度センサ測定値等を同時表示
使用温湿度範囲	0 ~ 50°C / 10 ~ 90% RH
適合規格	IEC 61326, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-8
使用電池	006P (角型 9V) × 1
外形寸法/質量	180(L) × 130(W) × 40(D) mm / 約 195g (電池なし)
付属品	9152(携帯用ケース) ¥1,000(税込¥1,050) 006P(角型 9V) × 1、取扱説明書
オプション	8085(黒体テープ) × 1枚 ¥7,500(税込¥7,875) Kタイプ熱電対温度センサ



PSC