



主な機能

- 温度レンジ：-18°C～275°C
- 確度：±2% または測定値の ±2°C
- 距離対スポット比：8：1（バッテリー残量90%時）
- 繰り返し精度：±1% または測定値の±1°C
- シングル・ポイントレーザー照準
- 測定時間7秒
- バックライト付ディスプレイ

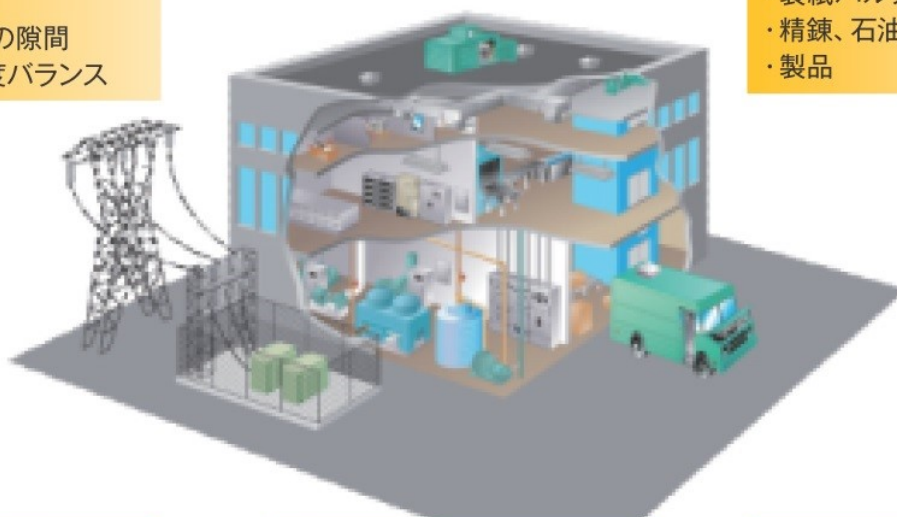
アプリケーション例

空調／室内換気

- ・空調の通気口
- ・空調ダクト
- ・窓・ドアなどの隙間
- ・室内空気温度バランス

製造／プロセス

- ・金型
- ・製紙バルブ、紙製造設備
- ・精錬、石油化学製品
- ・製品



電気設備

- ・受変電設備（トランス、コンデンサなど）
- ・配電盤、ブレーカー
- ・LBS、DS、PCなど接触部
- ・バスバーなど接続部

モーター／ベアリング／機械

- ・モーター、ベアリング
- ・空調機
- ・コンプレッサー
- ・冷凍機
- ・制御盤

自動車関係

- ・シリンダーの点火
- ・エンジンの冷却
- ・エアコン
- ・触媒
- ・油圧装置

Fluke 59 Mini Infrared Thermometer

FLUKE®

仕様	
温度範囲	- 18°C ~ 275°C
確度	100°C - 275°C: 測定値の±2%
	0°C - 100°C: 測定値の±2°C
	0°C 未満: 測定値の±3°C
繰り返し精度	測定値の±1% または ±1°C どちらか大きい方
放射率	プリセット 0.95(固定)
距離対スポットの比率	8:1 (90 % のエネルギーで計算)
応答時間	< 500ms
表示分解能	0.2°C
スペクトル範囲	6.5 - 18 um
LCD バックライト	あり
温度表示	°C または °F で選択可能
バッテリー電力低下表示灯	あり
作動温度	0°C - 50°C
相対湿度	10% - 90% RH (最大30°Cまで非結露)
保管温度td>	-20°C - 65°C(バッテリーを外した状態)
電源	9V バッテリー搭載
バッテリー寿命	4 時間
重量	200g (バッテリー含む)
サイズ (H x L x W)	152mm x 102mm x 38mm
規格	EN 61326-1 Electromagneticに準拠 Emissions and Susceptibility EN 61010-1 General Safety EN 60825-1 Laser Safety
認定	CE, CMC
保証	1 年

林電工株式会社

HAYASHI DENKO URL <http://www.hayashidenko.co.jp>

本社 〒113-0021 東京都文京区本駒込6丁目5番5号
関東 東北 北海道 新潟 富山 石川 TEL 03-3945-3151(代) FAX 03-3945-3130

静岡営業所 〒424-0044 静岡県静岡市清水区江尻台町16番3号
東海3県 静岡 長野 山梨 TEL 054-364-9460 FAX 054-367-4046

大阪営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島6丁目8番8号 花原第8ビル
近畿 中国 四国 九州 福井 TEL 06-6885-4801 FAX 06-6885-4825

製品の性能向上のため、お断りなく仕様・外観等を変更することがございますのであらかじめご了承下さい。

代理店・特約店

R37-A00