

耐圧防爆構造の最新検定規格に合格

合格番号:第 TC20591 号

防爆型 固定サーモグラフィカメラ CES-HG-13418

コンパクトなボディに高性能サーモグラフィカメラを搭載しました。
標準25°レンズに加え、15°/45°のオプションレンズにも対応しています。

1. 搭載カメラ性能

- | | |
|----------|-----------------------------------|
| ① 搭載カメラ | FLIR Systems社製サーモグラフィカメラ : A310 |
| ② 検出器/波長 | 非冷却マイクロボロメータ / 7.5-13μm |
| ③ 解像度 | 320 x 240ピクセル |
| ④ 測定温度範囲 | -20 ~ +120℃、 0 ~ 350℃ |
| ⑤ 搭載レンズ | 水平画角 : 25° (オプションレンズ : 15° / 45°) |

2. 外部信号インターフェース

- | | |
|----------|------------------|
| ① ビデオ信号 | x 1 (NTSC) |
| ② LAN | x 1 (100BASE-TX) |
| ③ アラーム信号 | x 1組 (カメラ出力) |

3. 環境性能

- | | |
|----------|--|
| ① 防爆仕様 | Exd II B+H ₂ T6
(型式検定合格番号 第 TC20591 号) |
| ② 耐環境仕様 | 耐塩仕様
(オプション 重耐塩仕様) |
| ③ 防塵防滴性能 | IP66 |
| ④ 動作温度範囲 | -15℃ ~ +50℃ |

4. 給電

- | | |
|--------|-------|
| ① 電源電圧 | DC12V |
| ② 消費電力 | 7.3W |

5. 物理諸元

- | | |
|---------|------------------------------------|
| ① 材質 | 耐蝕アルミ鋳造 (遮光版 : アルミ板、半固定雲台 : ステンレス) |
| ② 色 | グレー (色指定 : 可) |
| ③ 外形サイズ | 幅 : 170mm 高さ : 287mm 奥行 : 470mm |
| ④ 質量 | 約 11 kg |



■ 開発/販売元

CES 中央電子システム株式会社

〒206-0812 東京都稲城市矢野口1385-1

TEL : 042-378-1240

FAX : 042-377-2784

<http://www.cesinc.co.jp>

担当 : 磯部

● お問い合わせは