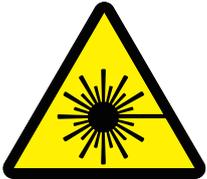




CS video/CT video シリーズ



クラス2レーザー製品
CLASS 2 LASER PRODUCT

イベント発生時の画像を残せる パイロメーター

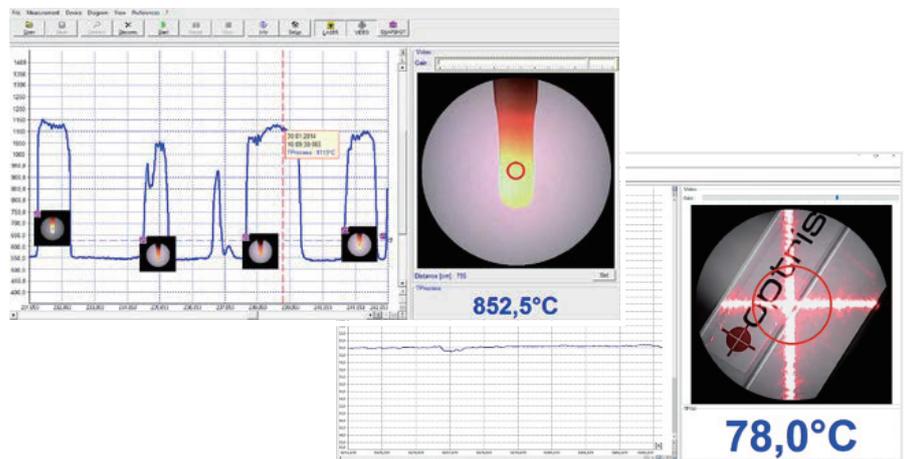
レーザー照射によりフォーカスが合わせやすく
測定箇所がわかりやすい



- ◆ 50 ~ 2200°Cの温度測定
- ◆ 可視画像を保存可能
- ◆ レーザー照準搭載
- ◆ 制御基板一体型と分離型が選択可能
- ◆ アラーム出力

専用ソフトウェア CompactPlus Connect (製品に付属)

- 温度のデジタル表示
- センサヘッド / コントロールボックスの温度表示
- 各温度の時間変化の表示 / 保存
- アナログ出力
- デジタル I/O 設定
- LED 発光設定
- 放射率比率の設定
- 平均化等後処理の設定

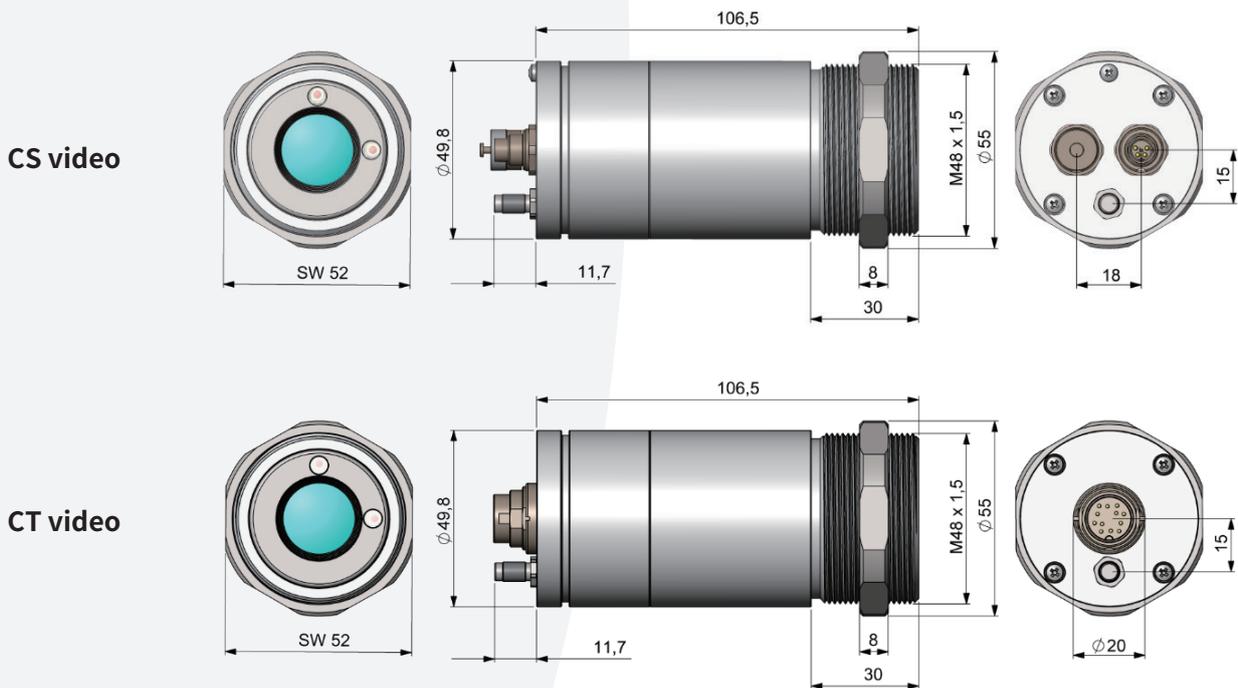


仕様



| モデル | CS video | | CT video | |
|-----------|---|---|---|---|
| タイプ | 2M (L/H) | 3M (L/H) | 1M/2M (L/H) | 3M (L/H) |
| 測定温度レンジ | 2ML : 250 ~ 800 °C 2MH : 385 ~ 1600 °C | 3ML : 50 ~ 350 °C 3MH : 100 ~ 600 °C | 1ML : 485 ~ 1050 °C 1MH : 650 ~ 1800 °C 1MH1 : 800 ~ 2200 °C 2ML : 250 ~ 800 °C 2MH : 385 ~ 1600 °C 2MH1 : 490 ~ 2000 °C | 3ML : 50 ~ 400 °C 3MH : 100 ~ 600 °C 3MH1 : 150 ~ 1000 °C 3MH2 : 200 ~ 1500 °C 3MH3 : 250 ~ 1800 °C |
| 波長 (μm) | 1.6 | 2.3 | 1M : 1.0 2M : 1.6 | 2.3 |
| 温度分解能 | 0.1K | | | |
| センサヘッドサイズ | M48×1.5M | | | |
| 照準 | レーザー (レーザークラス2)、可視カメラ | | | |
| センサヘッド耐熱 | -20 ~ 70°C | | | |

寸法図



単位 : mm