

## SIRIUS PYROMETERS | MEDIDORES DE TEMPERATURA INFRARROJOS PARA PROCESOS



SKU: N / A | Categorías: [Sin categoría](#) |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Medidores de temperatura infrarrojos para procesos. Medición sin contacto. Tecnología infrarroja. Ideal para medición de altas temperaturas.

La línea de Sirius Pirómetros fue desarrollado para satisfacer la creciente demanda de sensores pequeños, compactos y fáciles de instalar con características ópticas y electrónicas de primera clase. Sirius-Pirómetros proporciona salidas analógicas / digitales y opera en longitudes de onda cortas, por lo tanto, **son una excelente opción para la medición de metales ferrosos y no ferrosos por encima de 250°C.**

Estos pirómetros ofrecen la óptica de enfoque ajustable y son excepcionalmente robusto debido al hecho de que el sensor de IR autónomo no tiene partes mecánicas móviles, y porque la lente, detector y la electrónica están contenidos en una carcasa de acero inoxidable IP65.

Mediante la utilización de procesamiento de la señal digital, la línea de Sirius excede pirómetros analógicas estándar en cuanto a precisión y repetibilidad se refiere. La alineación óptica: el objetivo del pirómetro en el objeto medido es facilitado por un punto de láser precisa, que indica el centro de la zona objetivo. El eje óptico está alineado con el eje mecánico de la carcasa del sensor. El láser se puede activar a través de un botón de láser en el cable de interconexión mediante un contacto remoto o desde el software Win PSC.

- Medición sin contacto
- Tecnología infrarroja
- Ideal para medición de altas temperaturas.

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO