



## SenseCAP S2107 - LoRaWAN

Sensor LoRaWAN con entrada para sondas PT1000, **diseñado para medir temperatura en aplicaciones industriales, acuícolas o de procesos donde se requiere alta precisión**. Permite usar hasta tres sondas simultáneas, opera con batería de larga duración y su carcasa IP66 permite instalación en exteriores o entornos exigentes.

### Características Principales

- Compatible con redes LoRaWAN.
- Admite hasta 3 sondas PT1000.
- Rango amplio de temperatura según sonda.
- Batería reemplazable de larga duración.

### Especificaciones Técnicas

| Parámetro                | Detalle                               |
|--------------------------|---------------------------------------|
| Rango de medición        | -50 °C a +300 °C (según sonda PT1000) |
| Precisión                | ±0.5 °C                               |
| Comunicación             | LoRaWAN v1.0.3                        |
| Alcance LoRa             | 2-10 km                               |
| Protección               | IP66                                  |
| Temperatura de operación | -40 °C a +85 °C                       |