

# Sensor de Temperatura Industrial IOT

## CARACTERISTICAS:

- Medición de Temperatura Industrial.
- Longitud sonda 200cm.
- Antena exterior.
- Compatible con desico-iot.cloud y Vigipius.
- Compatible con gateways LoRaWAN®.
- Para utilización en exteriores y/o condiciones extremas.
- Clasificación IP67.
- Banda europea EU868.
- Alimentado por baterías.

## PLATAFORMA:

- Visualización de datos :
  - Temperatura
  - Nivel de batería
- Programación remota:
  - Temperatura máxima
  - Temperatura mínima
  - Periodos
  - Histéresis
  - Aviso batería
  - Factor dispersión
  - Offset Temperatura
- Modulo de avisos
- Gestion de usuarios
- Desarrollo de aplicativos avanzados **Power BI**

## DISPOSITIVO



El equipo **IOT9000EL**, es un sensor de **Temperatura** para la monitorización remota de equipamientos como Neveras, Congeladores, Sólidos, Líquidos, entre otros, mediante sonda digital.

Este sensor funciona con tecnología inalámbrica LoRaWAN® de última generación, que permite supervisar la temperatura en entornos industriales salvando grandes distancias, además está preparado para exteriores, gracias a su envoltorio IP67 que lo convierte en un equipo hermético al polvo y al agua.

El IOT9000EL, se suministra configurado para su funcionamiento con la plataforma en la nube desico-iot.cloud y/o con Vigipius.

El dispositivo va alimentado con baterías con una vida útil que puede llegar hasta 10 años, dependiendo de la configuración.

## PLATAFORMA

