

TC5 | Sistema avanzado de alarma y monitorización inteligente

Sistema avanzado de gestión de alarmas y monitorización, diseñado para proporcionar control centralizado en granjas e instalaciones industriales. Destaca por su alta flexibilidad en la configuración de alarmas y opciones de comunicación, garantizando una gestión segura y eficiente de los eventos críticos.

DETALLES

INTERFAZ Y USABILIDAD

- Pantalla táctil de fácil uso con menús en varios idiomas.
- Instalación sencilla: solo requiere una tarjeta SIM.

ALARMAS Y MONITORIZACIÓN

- 6 alarmas digitales configurables para fallos como calefacción, refrigeración, incendio, etc.
- Alarmas directas de fallo de corriente y temperatura, CO₂, humedad, amoníaco, entre otros.
- Notificaciones de armado y desarmado de alarmas a través de la aplicación.
- Función de datalogger para el registro en tiempo real de temperaturas, gases y otros parámetros.
- Geoposicionamiento preciso de alarmas dentro de la instalación.

NOTIFICACIONES Y CENTRALITA VIRTUAL

- Comunicación dual: Wi-Fi y módem 4G, garantizando redundancia y evitando falsos positivos.
- Compatibilidad con redes 2G, 3G y 4G.
- Notificación de alarmas mediante llamadas telefónicas, SMS o aplicación móvil.

- Mensajes de voz personalizados para alarmas.
- Central receptora virtual para monitorización y detección de manipulación o desconexión de TC5.
- Programación de reglas de funcionamiento, con alertas automáticas (puertas abiertas, etc.)

CAPACIDAD DE EXPANSIÓN

- Hasta 24 entradas digitales y 16 analógicas adicionales para ampliar el control.

SEGURIDAD Y RESPALDO

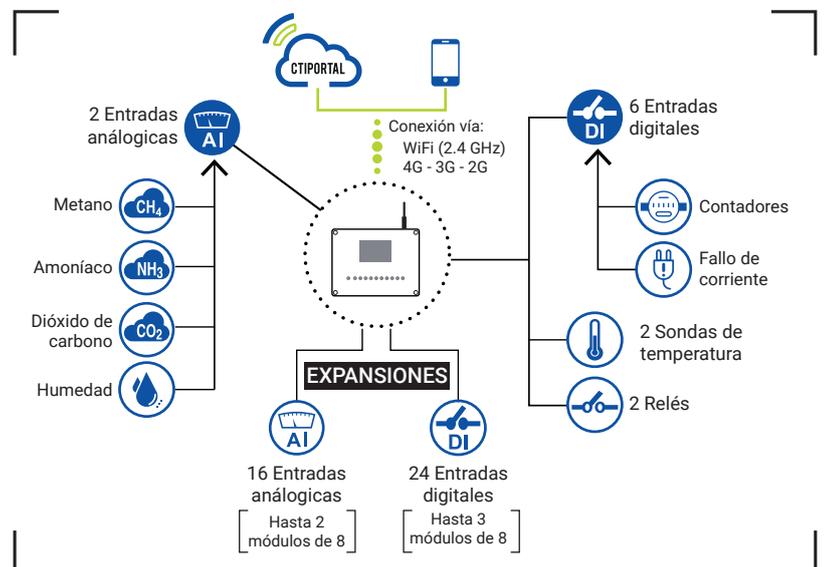
- Batería de litio para fallos eléctricos, ofreciendo una mayor autonomía y duración.
- Capacidad para registrar hasta 5 números de contacto.
- Rearmado automático de alarmas.

GESTIÓN REMOTA

- Control remoto desde CTIportal y la app móvil TC-Monitor.
- Conexión y desconexión individual de alarmas desde la aplicación móvil.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

REFERENCIA	TC5
ENTRADAS	2 Sondas de temperatura 6 Entradas digitales 2 Entradas analógicas Expansión: hasta 24 entradas digitales y 16 analógicas
SALIDAS	2 Relés
ALIMENTACIÓN	90-250 Vac / 24 Vdc
MEDIDAS	226x195x106 mm
PROTECCIÓN IP	IP55
NORMATIVAS	89/392/CEE - 73/336/CEE - 73/23/CEE





CARACTERÍSTICAS

- | | |
|------------------------------|------------------------------------|
| Centralita virtual | Expansiones analógicas y digitales |
| Alarma de sondas ambientales | Geolocalización de alarmas |
| Alarma por fallo eléctrico | Llamadas de Voz y SMS |
| Alarma de desconexión | Batería de litio |

