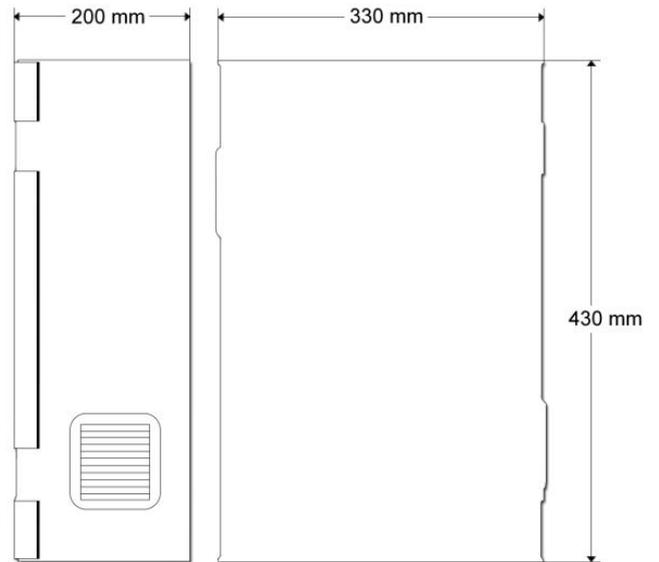
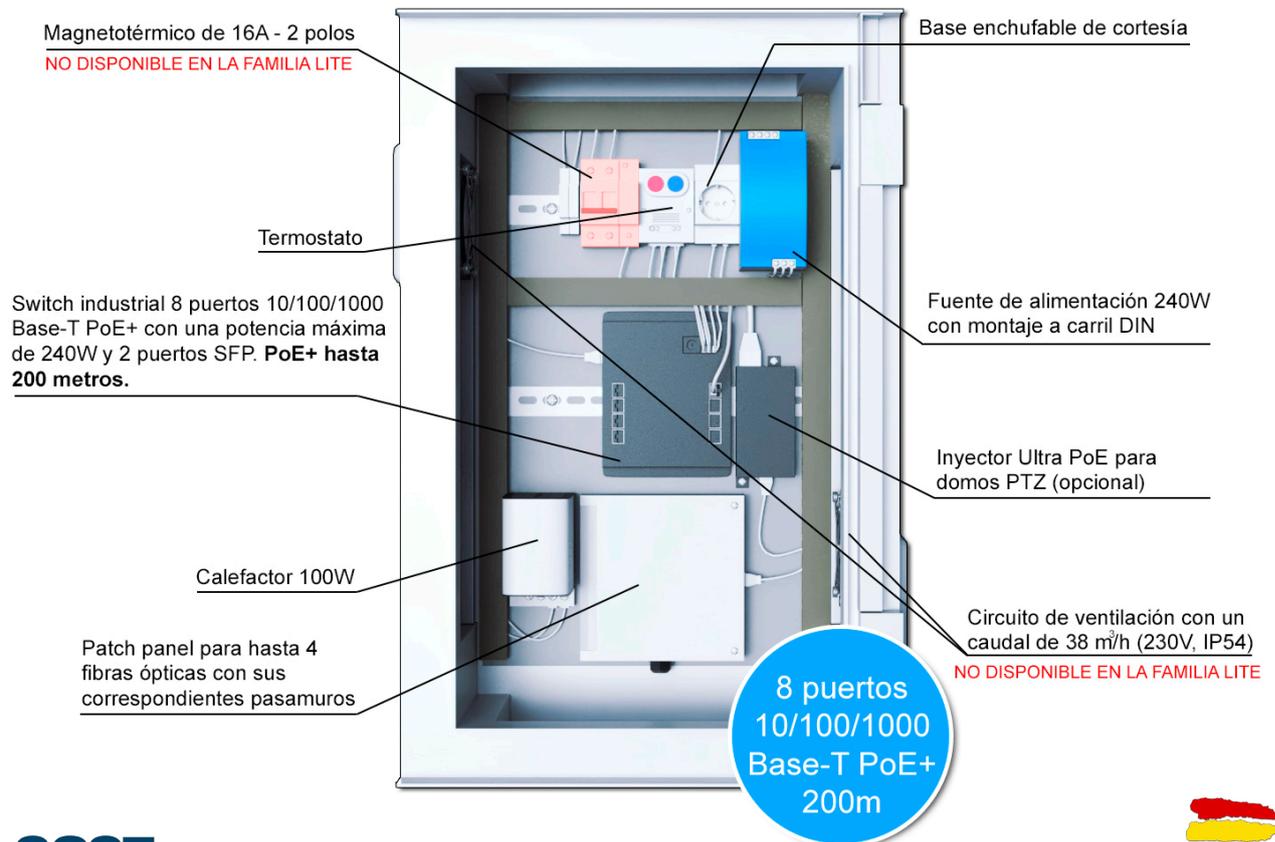


# NODO DE COMUNICACIONES CON ALIMENTACIÓN **POE+ EXTENDIDA** PARA FIBRA ÓPTICA MONOMODO O MULTIMODO

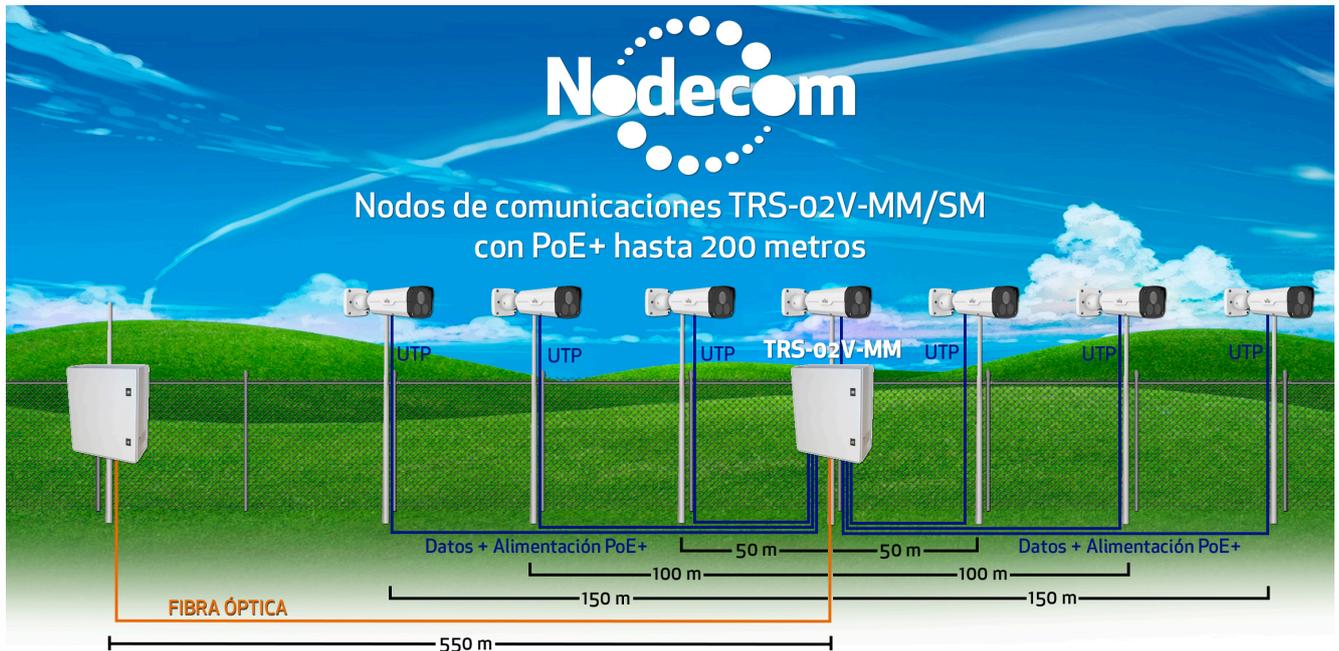


\*Opcional montaje sobre cimentación



## La alimentación PoE+ extendida

El switch industrial que incorpora el nodo de comunicaciones LRW-02V proporciona alimentación PoE+ extendida, alcanzando ésta una distancia de hasta 200 metros.



El nodo LRW-02V proporciona alimentación PoE+ hasta una distancia de 200 metros.

## Rango extendido de temperatura

El switch instalado en el nodo de comunicaciones LRW-02V es de rango industrial, es decir, es capaz de trabajar eficientemente en entornos con temperaturas extremas comprendidas entre los  $-45^{\circ}\text{C}$  y los  $75^{\circ}\text{C}$ .

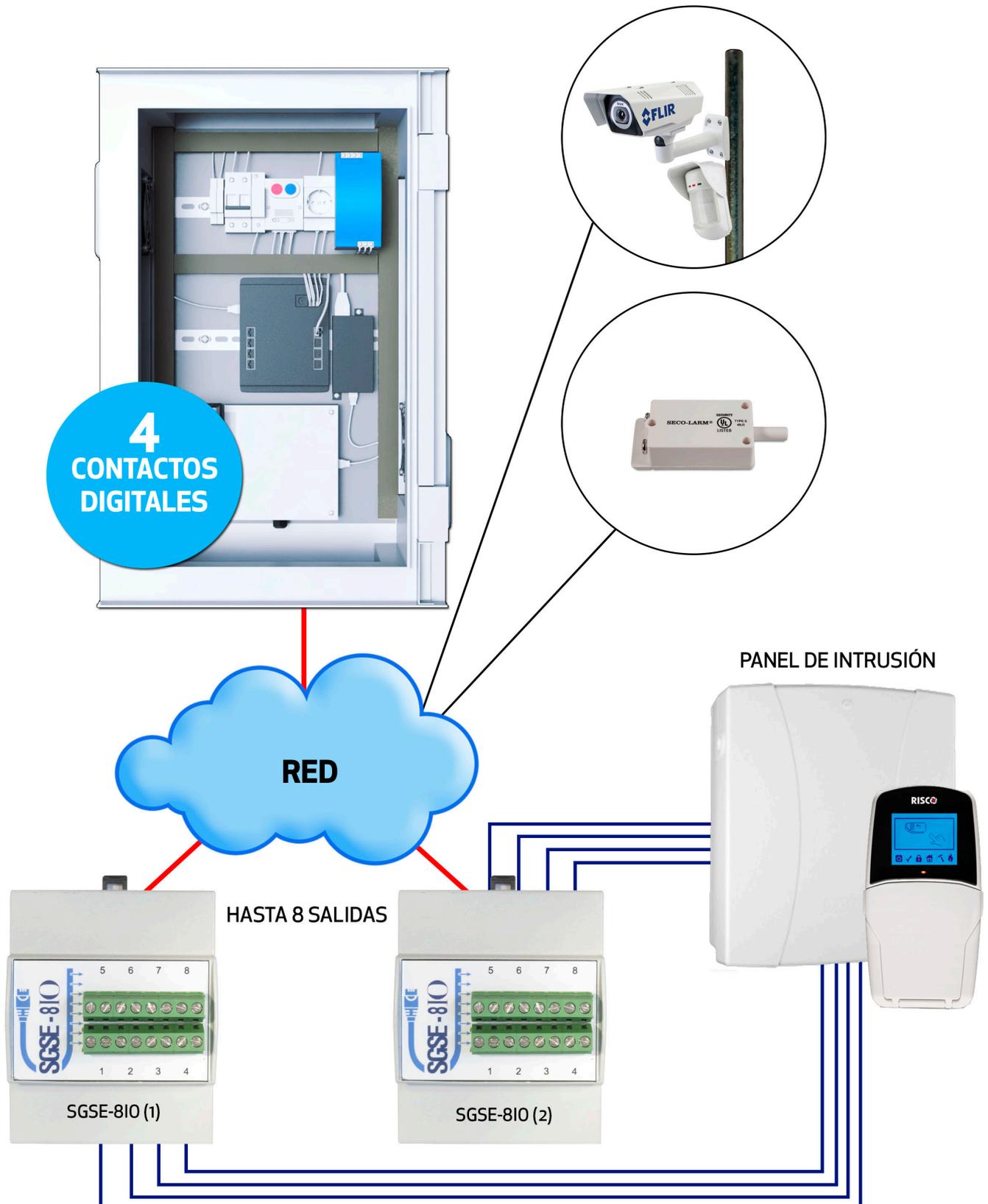


El nodo LRW-02V puede trabajar en condiciones meteorológicas adversas

Más allá del rango extendido de temperatura del propio switch, el nodo de comunicaciones LRW-02V está provisto de circuito de ventilación y un potente calefactor regulados ambos por un termostato para garantizar el perfecto funcionamiento en condiciones adversas.

### La lógica de los nodos de comunicaciones

Puedes transportar los contactos digitales de los diferentes dispositivos presentes en el nodo de comunicaciones (Por ejemplo el tamper, volumétricos de exteriores para la protección de zonas muertas, etc) gracias a la lógica de SGSE.



## Montaje sobre cimentación de los nodos de comunicaciones Nodecom

Los nodos de la familia Nodecom se suministran por defecto con los accesorios mecánicos necesarios para la instalación a báculo.

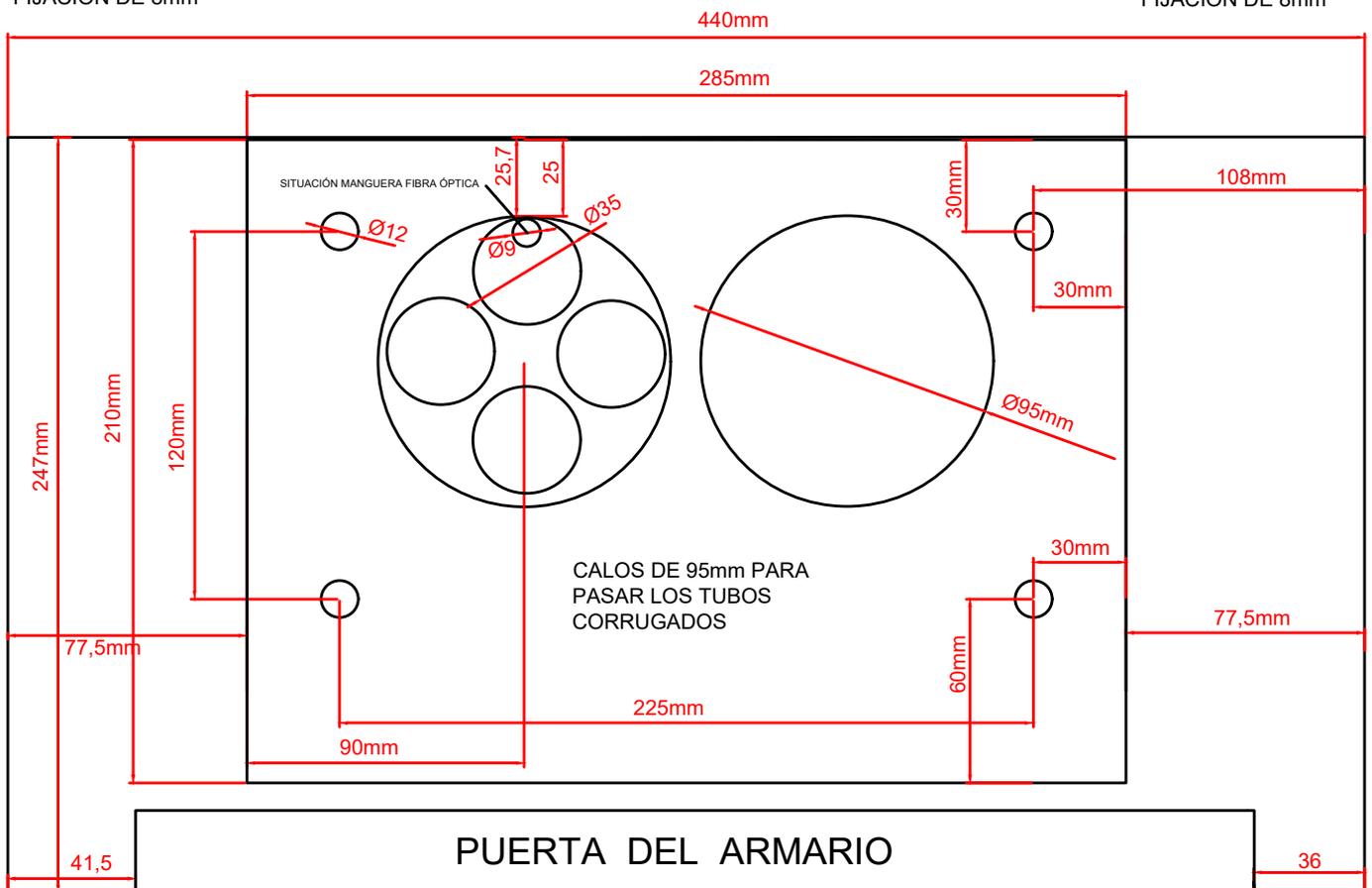
Puede solicitarse, de forma opcional, el suministro del nodo preparado para montaje sobre cimentación de forma rápida y sencilla para el instalador como ilustra la imagen inferior.

## ANCLAJE DE ARMARIOS PUÖÖÖUT EN CIMENTACION

TALADROS DE 12mm  
PARA PERNOS DE  
FIJACION DE 8mm

### FONDO

TALADROS DE 12mm  
PARA PERNOS DE  
FIJACION DE 8mm



IZQUIERDA

DERECHA

\*Referencia de servicio para incluir el montaje a cimentación: LRW-02V-SM/MM-CIM

Quando trabajamos en instalaciones con zócalos de hormigón resulta fundamental garantizarle al instalador un montaje sencillo de mecanizar acorde al diámetro de los tubos corrugados.

Para asegurar una adecuada fijación al zócalo el nodo está preparado además para la utilización de pernos de anclajes.

## Personalización de los nodos de comunicaciones Nodecom

Solicita a SGSE la personalización de los nodos de comunicaciones base de la familia Nodecom añadiendo los elementos adicionales que se precisen para su instalación.



Estos equipos adicionales se cablean para operar con los elementos ya existentes en el nodo de comunicaciones y así crear un TODO.

De esta forma, a través de la infraestructura de comunicaciones que desplegamos en el perímetro ofrecemos al instalador de seguridad un grado de libertad adicional en sus diseños para introducir las variables que considere oportunas.

## Instalación de los inyectoros Ultra PoE

En todas aquellas instalaciones en las que se requiera dotar de alimentación a través de la red ethernet a los domos láser del perímetro, puedes solicitar el suministro de los nodos de comunicaciones Nodecom con los inyectoros Ultra PoE.



\*Referencia de servicio para incluir el montaje a cimentación: LRW-02V-SM/MM-UPOE

En la imagen superior puede apreciarse el montaje de uno de estos inyectoros junto con el resto de elementos dentro del nodo de comunicaciones.

Los nodos de comunicaciones de la familia NODECOM pueden integrar las electrónicas de control de las familias SERIR 50 y TORSUS 50 del fabricante DEA SECURITY para la protección de vallados de simple torsión y rígidos respectivamente.

### **INTEGRACIÓN CON SERIR50**

Incluye:

- Fuente de alimentación.
- Unidad de análisis de 2 zonas o 4 zonas SERIR50 de hasta 50 metros cada una.



\*Referencia de servicio para incluir electrónica SERIR para hasta 2 zonas: LRW-02V-SM/MM-SERIR2



\*Referencia de servicio para incluir electrónica SERIR para hasta 4 zonas: LRW-02V-SM/MM-SERIR4

### **INTEGRACIÓN CON TORSUS50**

Incluye:

- Fuente de alimentación.
- Unidad de análisis de 2 zonas o 4 zonas TORSUS50 de hasta 50 metros cada una.



\*Referencia de servicio para incluir electrónica TORSUS para hasta 2 zonas: LRW-02V-SM/MM-TOSUS2



\*Referencia de servicio para incluir electrónica TORSUS para hasta 4 zonas: LRW-02V-SM/MM-TORSUS4



Nodecom® es una marca de SGSE  
2020 - Todos los derechos reservados



Ensamblado, configurado  
y probado en España

