

# INT-KNX-2

## MÓDULO DE INTEGRACIÓN CON EL SISTEMA KNX

El **INT-KNX-2** es un módulo en forma de un módulo de extensión que combina las funcionalidades de un sistema de alarmas basado en la central de alarma **INTEGRA** con el sistema KNX. La combinación de la flexibilidad del sistema **INTEGRA** con una amplia gama de los dispositivos KNX extiende las capacidades de ambos sistemas. Esta solución se asocia también con ahorro de costes. La posibilidad de usar los teclados del sistema de alarma para controlar los dispositivos KNX elimina la necesidad de adquirir las centrales de alarma costosas.

El módulo **INT-KNX-2** hace posible controlar los actuadores utilizando la central, mientras hay una posibilidad de una transferencia inversa de información desde el sistema KNX a la central de alarma. El módulo BTM no es requerido para la instalación porque el **INT-KNX-2** está equipado de un slot KNX para una conexión directa con el bus KNX. La configuración de los ajustes se realiza en el ordenador con el programa **DLOADX** instalado. El módulo puede ser instalado en el interior de la caja junto con la central de alarma o fuera de la caja en la carcasa universal **OPU-1 A**.



- control de actuadores KNX utilizando el sistema **INTEGRA**
- recepción información desde el sistema KNX vía central de alarma **INTEGRA** (v1.13 de 2015-03-14 o más reciente)
- conexión directa con el bus KNX
- configuración del módulo utilizando el programa **DLOADX** (v1.13.007 o más reciente)
- electrónica diseñada para cumplir los requisitos de la normativa para los dispositivos KNX

### DATOS TÉCNICOS

|   |                 |
|---|-----------------|
| Tensión de alimentación ( $\pm 15\%$ )            | 12 V DC         |
| Rango de temperaturas de trabajo                  | -10 °C...+55 °C |
| Consumo de la corriente en modo de disponibilidad | 43 mA           |
| Consumo máximo de la corriente                    | 50 mA           |
| Peso  | 32 g            |
| Humedad máxima                                    | 93 $\pm$ 3%     |
| Dimensiones                                       | 80 x 57 mm      |
| Clase medioambiental según EN50 130-5             | II              |