

REPORT

Tecnología KNX



finder®

SWITCH TO THE FUTURE



NEW



Detector de
movimiento
y presencia
y
Actuador
con tecnología

KNX

Tipo 18.5K.9.030.0000

Tipo 19.6K.9.030.4300

Tipo 18.5K.9.030.0000

Detector de movimiento y presencia (PIR)

- Alimentación mediante Bus KNX
- Área de detección 64m²:
8x8 m movimiento, 4x4 m presencia
- Montaje en superficie y encastrado en techo

Tipo 19.6K.9.030.4300

Actuador con 6 contactos, compacto y potente

- Alimentación mediante Bus KNX
- Relés biestables homologados ENEC (máxima corriente instantánea hasta 120 A)
- Aptos para carga de lámparas
- Montaje en carril de 35 mm, anchura 70 mm



El sistema Bus KNX es un estándar que permite realizar sistemas flexibles energéticamente eficientes y confortables en viviendas y edificios terciarios.

KNX está aprobado como:

- Estándar Europeo (CENELEC EN 50090 y CEN EN 13321-1)
- Estándar Internacional (ISO/IEC 14543-3)
- Estándar Chino (GB/T 20965)
- Estándar US (ANSI/ASHRAE 135)



Homologado



Tipo 18.5K.9.030.0000

Detector de movimiento y presencia (PIR)

- Alimentación mediante Bus KNX
- Área de detección 64m²: 8x8 m movimiento, 4x4 m presencia
- Montaje en superficie y encastrado en techo

Características

- 2 salidas (telegramas de datos) para control de cargas (iluminación, HVAC etc.)
- 1 salida (telegrama de datos) – detección de movimiento/presencia
- Ajuste de la luminosidad
- Sensibilidad del sensor
- Conexión Master/Slave para extender el área de detección
- Función selectiva para inhibir la influencia de la luz ambiental
- Información sobre el nivel de luminosidad y movimiento (para aplicaciones de seguridad)



Tipo 19.6K.9.030.4300

Actuador con 6 contactos, compacto y potente

- Alimentación mediante Bus KNX
- Relés biestables homologados ENEC (máxima corriente instantánea hasta 120 A)
- Carga de lámparas: - halógena 230 V: 2000 W
- LED o CFL 230 V: 400 W
- fluorescentes: 750 W
- motores monofásicos: 0.5 kW
- Montaje en carril de 35 mm (EN 60715), anchura 70 mm (4 módulos)

Características

- 6 contactos 16 A 250 V AC, configurables individualmente NO o NC
- Indicador LED para cada salida
- Temporizados (ON, OFF, Intermitencia, Automático de escalera)
- Funciones lógicas para cada canal (AND, OR, XOR, THRESHOLD, WINDOW)
- Gestión de escenarios