

# TOPAZ

## DETECTOR DIGITAL DE MOVIMIENTO EN MINIATURA

El detector de movimiento en miniatura TOPAZ utiliza un microprocesador de nueva generación gracias al cual ofrece los parámetros de uso disponibles hasta ahora solo en dispositivos más grandes. Las pequeñas dimensiones de la caja y el diseño atractivo hacen que este detector de forma mínima perturbe el interior de las habitaciones protegidas, lo que apreciarán los Clientes más exigentes. El sensor TOPAZ está dotado de resistores de parametrización incorporados que facilitan su instalación.

- algoritmo digital de detección de nueva generación que garantiza buenos parámetros de uso
- compensación de temperatura de la habitación protegida
- resistores de parametrización incorporados para facilitar la instalación
- caja pequeña y estética que armoniza con la mayoría de los interiores



### DATOS TÉCNICOS

|  |                    |
|--|--------------------|
| Tensión de alimentación ( $\pm 15\%$ )                         | 12 V DC            |
| Velocidad detectable de movimiento                             | 0,3...3 m/s        |
| Rango de temperaturas de trabajo                               | -10...+55 °C       |
| Altura recomendada de montaje                                  | 2,1 m              |
| Consumo de la corriente en modo de disponibilidad              | 8 mA               |
| Consumo máximo de la corriente                                 | 8,5 mA             |
| Peso   | 45 g               |
| Capacidad permitida de los contactos del relé (de resistencia) | 40 mA / 16 V DC    |
| Humedad máxima   | 93 $\pm$ 3%        |
| Dimensiones  | 52 x 81 x 33 mm    |
| Clase medioambiental según EN50 130-5                          | II                 |
| Tiempo de señalización de la alarma                            | 2 s                |
| Resistores de parametrización                                  | 2 x 1,1 k $\Omega$ |
| Tiempo de arranque   | 120 s              |