

PSE-B552T01.02S

Detector de movimiento 2,2 m TS 55 KNX, Secure, blanco mate



Funciones del producto:

- **KNX Data Secure**, BCU integrada
- **Interfaz virtual en la ETS**
- Apto para interruptores de 55 mm como, p. ej., gama 55 MDT o GIRA estándar 55, E2, Event, Esprit o BERKER S1, B3, B7 o JUNG A 500, A PLUS, A CREATION, AS 500, A 550, A FLOW o MERTEN 1M, M-Smart, M-Plan, M-Pure
- **Detector de movimiento con 2 sensores y sensor de luz**
- **Sensor de temperatura para registrar la temperatura ambiente**
- **Sensibilidad de activación para día, noche y presencia ajustable por separado**
- 2 canales de luz, 1 canal HVAC y de alarma
- **Presencia a corto plazo para reducir el tiempo de parada**
- Función maestro/esclavo, escenas y funciones lógicas
- **Función día/noche**
- Función de bloqueo y forzado con tiempo de espera
- Entrada de interruptor externo para modo automático y funcionamiento manual
- Altura de instalación recomendada: 2,20 m
- Montaje en la caja de mecanismos con anillo de retención suministrado

Datos técnicos:

Dispositivo	Tipo de dispositivo	Detector de movimiento PSE
	Número de artículo	PSE-B552T01.02S
	EAN / GTIN	4251916114084
	Color	Blanco, mate
	Dimensiones (Al x An x Pr)	55 x 55 x 26 mm
	Peso, bruto (incl. embalaje)	0.087 kg
	Grado de protección	IP20
	Tipo de instalación y fijación	Montaje empotrado
	Profundidad de montaje en la caja de mecanismos	12 mm
	Anillo de retención suministrado	Anillo de retención A
	Altura de instalación recomendada	2,2 m
	Posición de montaje	cualquiera
	Peso, neto	0.054 kg
Entradas	Número de sensores	2
	Rango dinámico	5 ... 1000 Lux
	Alcance	10 m
	Ángulo de detección horizontal	170°
	Sensibilidad ajustable	10 niveles
	Rango de medición de temperatura	0 ... 40 °C
KNX	Tensión nominal KNX	30 V DC SELV
	Rango de tensión KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Consumo de energía del bus KNX, típico	< 0,3 W
	KNX Medium	TP-256 con compatibilidad long frame
	Programa de aplicación KNX	a partir de ETS 5 (versión actual)
	KNX Secure	KNX Data Secure
Condiciones ambientales	Temperatura ambiente durante el funcionamiento	0 ... 45 °C
	Almacenamiento	-20 ... +55 °C
	Humedad	< 95 %
	Condensación permitida	No
Conexiones	Sensor de temperatura	Integrado
	Tipo de conexión KNX	Borna enchufable KNX
	Diámetro de cable KNX	0,6 ... 0,8 mm, conductor sólido