

Descripción

Tasca portabadge per l'alimentazione della camera d'albergo in versione RFID (riconoscimento badge con frequenza 13,56 MHz). El dispositivo puede localizarse inclusive en la oscuridad gracias a la retroiluminación de la hendidura por el LED incorporado, y el apagado retardado programado.

Es posible insertar tarjetas de dimensiones comprendidas entre 45 mm y 54 mm (ISO). La configuración del dispositivo puede realizarse en dos modos diferentes:

- **Configuración física**, que se efectúa mediante los configuradores a introducir en los alojamientos correspondientes.
- **Configuración mediante el software MyHOME_Suite** que puede descargarse de la web www.homesystems-legrandgroup.com; este modo ofrece más opciones respecto a la configuración física.

Datos técnicos

Alimentación del BUS SCS:	18-27 Vdc
Consumo máx:	6 mA
Consumo en stand-by:	5 mA
Temperatura de funcionamiento:	5 – 40 °C
Frecuencia tarjeta RFID:	13,56 MHz

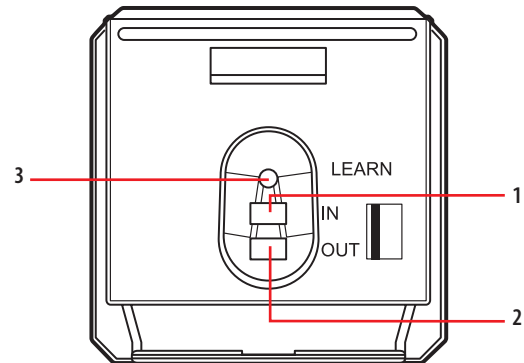
Normas, Certificaciones, Marcas

EN 60669-2-1
EN 50491-5-1
EN 50428

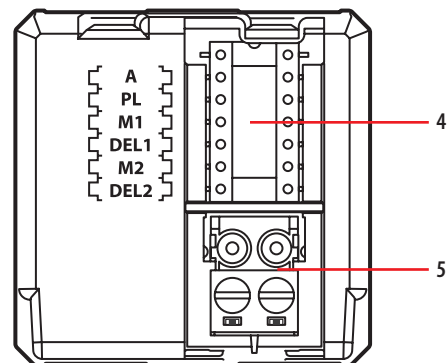
Datos dimensionales

Tamaño: 2 módulos de empotrar

Vista frontal



Vista posterior



Leyenda

1. Tecla de programación: Learn IN
2. Tecla para la programación: Learn OUT
3. LED
4. Alojamiento para los configuradores
5. Conector para conexión al BUS SCS

Configuración física

Existen dos modos de configuración:

- CENTRALIZADO, para llamar los escenarios gestionados por el programador de escenarios. Al introducir y extraer la credencial, el dispositivo envía una señal al programador de escenarios que se encargará, en función de los escenarios configurados, de activar las funciones previstas.

A = 1-9 (dirección del comando CEN)
 PL = 1-9 (dirección del comando CEN)
 M1 = CEN
 DEL1 = ningún configurador
 M2 = ningún configurador
 DEL2 = ningún configurador

Nota: la introducción de la credencial corresponde al "Pulsador 1" del comando y su extracción al "Pulsador 2".

- ESCENARIO, en función del cual al introducir la credencial, se habilita un grupo de actuadores y se activa un escenario de entrada (mediante el módulo de escenarios); al extraerla, se activa un escenario de salida (mediante el módulo de escenarios) y al cabo de un retardo programable, se apagan y luego deshabilitan todos los actuadores del grupo.

A = 1-9 (como módulo de escenarios)
 PL = 1-9 (como módulo de escenarios)
 M1 = 1-8 ((activación del escenario correspondiente: véase tabla B)
 DEL1 = 0 - 9 (retardo de apagado por extracción de la credencial: véase tabla B)
 M2 = ningún configurador
 DEL2 = 0 - 9 (retardo de apagado por extracción de la credencial: véase tabla A)

Tabla A

Valor del configurador	Tiempo
0	0
1	1 min
2	2 min
3	3 min
4	4 min
5	5 min
6	10 min
7	15 min
8	15 seg
9	30 seg

Tabla B

Valor del configurador	Escenario - Grupo
1	Escenario - Grupo (Sce1=1, Sce2=9, Gr=1)
2	Escenario - Grupo (Sce1=2, Sce2=10, Gr=2)
3	Escenario - Grupo (Sce1=3, Sce2=11, Gr=3)
4	Escenario - Grupo (Sce1=4, Sce2=12, Gr=4)
5	Escenario - Grupo (Sce1=5, Sce2=13, Gr=5)
6	Escenario - Grupo (Sce1=6, Sce2=14, Gr=6)
7	Escenario - Grupo (Sce1=7, Sce2=15, Gr=7)
8	Escenario - Grupo (Sce1=8, Sce2=16, Gr=8)

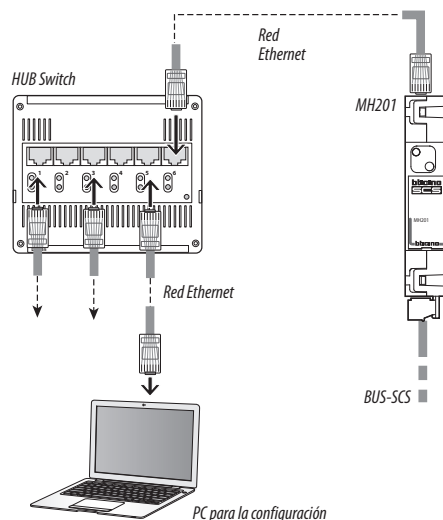
Nota: Sce 1 = escenario activado a la introducción
 Sce 2 = escenario activado a la extracción
 Gr = grupo de actuadores

Configuración mediante el software MyHOME_Suite

Se efectúa con la aplicación MyHOME_Suite; este modo ofrece más opciones respecto a la configuración física.

La configuración mediante software prevé que el sistema esté conectado al PC vía Ethernet usando el módulo de escenarios IP MH201.

Conexión Ethernet con el sistema



Programación en el modo ESCENARIO

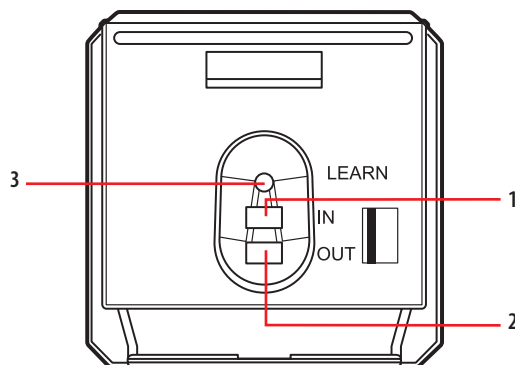
Programación en el modo ESCENARIO

Esta operación sirve para crear la relación entre el soporte tarjeta y el módulo de escenarios. El procedimiento es el siguiente:

- 1) Conecte el soporte tarjeta. Verifique que el módulo de escenarios se encuentre en el modo de programación con el led verde iluminado;
- 2) Mantenga apretada la tecla de programación 1 (Learn IN) o 2 (Learn OUT) hasta que (unos 3 segundos) el LED comienza a parpadear;
- 3) Proceda a crear el escenario usando los comandos y actuadores del sistema;
- 4) Al terminar de memorizar el escenario, para salir del estado de programación; pulse rápidamente la tecla de programación 1 (Learn IN) o 2 (Learn OUT);
- 5) También el módulo de escenarios tendrá que salir del estado de programación (véase información técnica relativa al módulo de escenarios).

Cancelar la programación en el modo ESCENARIO:

- 1) Conecte el soporte tarjeta. Verifique que el módulo de escenarios se encuentre en el modo de programación con el led verde iluminado;
- 2) Mantenga apretada la tecla de programación 1 (Learn IN) o 2 (Learn OUT) unos 8 segundos. Al cabo de unos 3 segundos, el led se encenderá y al cabo de otros 5 segundos se apagará.
- 3) Suelte la tecla;
- 4) El parpadeo del LED y el sucesivo apagado confirman que se ha cancelado la programación;
- 5) También el módulo de escenarios tendrá que salir del estado de programación (véase información técnica relativa al módulo de escenarios).



1. Tecla de programación: Learn IN
2. Tecla para la programación: Learn OUT
3. LED

Esquemas de conexión

Esquema general y configuración de una habitación en un hotel

