

SFERA NEW - SFERA ROBUR
Módulo fónico básico

351000

Descripción

Módulo fónico básico para de sistemas audio 2 HILOS. Ofrece la posibilidad de regular el volumen del altavoz y del micrófono. Gestiona hasta un máximo de 100 llamadas con pulsadores, utilizando módulos adicionales de pulsadores en dos hileras. Permite abrir una electrocerradura conectada directamente a los bornes S+ y S- (18 V 4 A impulsivos - 250 mA mantenimiento su 30 Ohm máx) y la conexión de un pulsador de abrepuerta local en los bornes PL. Integrable con frontal de acabado. El dispositivo debe configurarse físicamente.

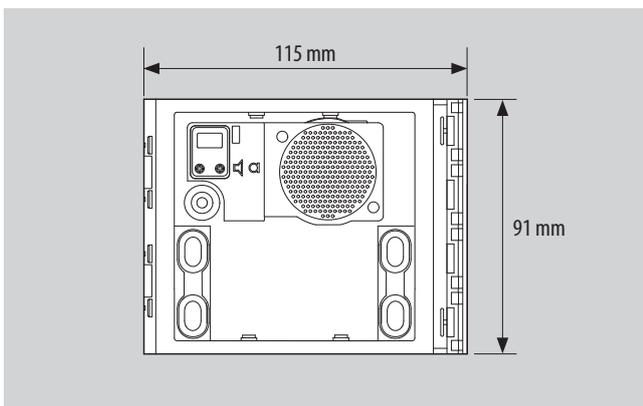
Artículos relacionados

- 351001 placa frontal módulo fónico Sfera New Allmetal (IK 08)
- 351011 placa frontal módulo fónico con 1 pulsador Sfera New Allmetal (IK 08)
- 351021 placa frontal módulo fónico con 2 pulsadores Sfera New Allmetal (IK 08)
- 351041 placa frontal mód. fónico con 2 puls. doble columna Sfera New Allmetal (IK 08)
- 351081 placa frontal mód. fónico con 4 puls. doble columna Sfera New Allmetal (IK 08)
- 351005 placa frontal módulo fónico Sfera Robur (IK 10)
- 351015 placa frontal módulo fónico con 1 pulsador Sfera Robur (IK 10)
- 351025 placa frontal módulo fónico con 2 pulsadores Sfera Robur (IK 10)
- 351045 placa frontal mód. fónico con 2 pulsadores en doble columna Sfera Robur (IK 10)
- 351085 placa frontal mód. fónico con 4 pulsadores en doble columna Sfera Robur (IK 10)

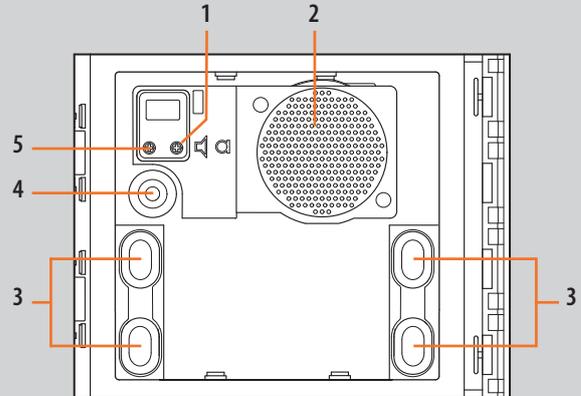
Datos técnicos

Alimentación desde el BUS SCS:	18 – 27 Vdc
Consumo en standby:	15 mA
Consumo máximo en funcionamiento:	65 mA
Temperatura de funcionamiento:	(-25) – (+70) °C
Índice de protección (botonera ensamblada):	IP 54

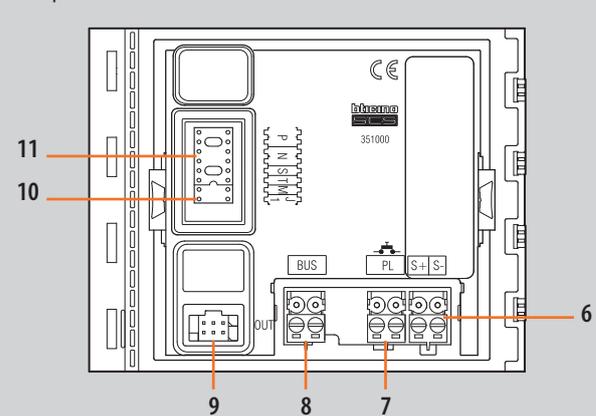
Datos dimensionales



Vista frontal



Vista posterior

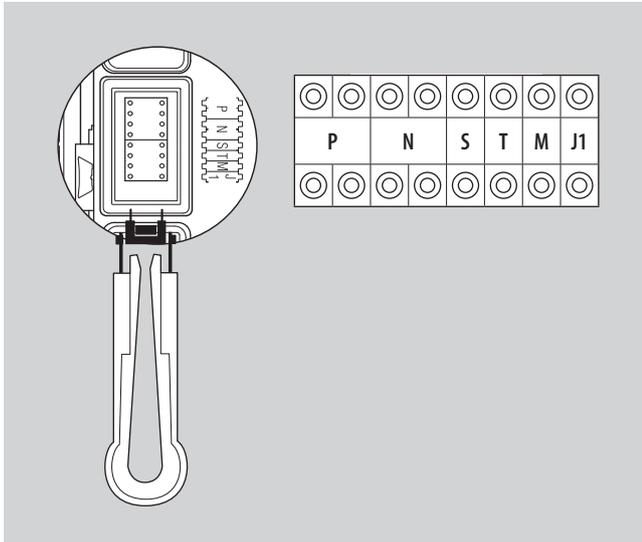


Leyenda

1. Ajuste del volumen del micrófono
2. Altavoz
3. Pulsadores de llamada
4. Micrófono
5. Ajuste del volumen del altavoz
6. Bornes extraíbles para la conexión y el mando de la electrocerradura (18V 4 A impulsivos - 250 mA mantenimiento a 30 ohm máx.)
7. Bornes extraíbles para la conexión del pulsador de apertura puerta local
8. Bornes extraíbles para la conexión BUS SCS 2 HILOS
9. Conector para los módulos de pulsadores sucesivos
10. Puente J1: activado, acciona los pulsadores a la derecha. Desactivado, acciona la columna de los pulsadores derecha e izquierda
11. Alojamiento de los configuradores

Configuración

El dispositivo debe configurarse mediante la introducción física de los configuradores en los alojamientos específicos, tal y como se explica a continuación:



P - número de la placa exterior

El configurador, situado en el alojamiento P del módulo fónico, asigna a éste un número de reconocimiento dentro del sistema. La numeración de las placas exteriores ha de empezar siempre con P=0. La PE configurada con P=0 ha de ser una PE común (o principal).

N - número de llamada

Asigna la correspondencia entre los pulsadores de la placa exterior y los porteros o videoporteros. En las placas exteriores comunes realizadas con módulos de pulsadores, en el alojamiento N del módulo fónico se ha de introducir 1. En las placas exteriores locales en el alojamiento N ha de estar introducido el número del primer portero del montante.

S - tipo de señal de llamada

La configuración de S determina el tono de la llamada de las unidades interiores. De esta forma se pueden diferenciar las llamadas procedentes de placas exteriores diferentes.

Para las unidades interiores SWING, PIVOT, POLYX y AXOLUTE, S asocia la placa exterior a la melodía programada en esta última. Es posible seleccionar 16 melodías preinstaladas.

Para las unidades interiores Sprint, S determina el tono de la llamada de acuerdo con la siguiente tabla:

Configurador	0	1	2	3
Tipo de sonería	Dos tonos	Dos tonos	Dos tonos	Un tono
	1200 Hz	1200 Hz	1200 Hz	1200 Hz
	600 Hz	0 Hz	2400 Hz	

En sistemas unifamiliares S=9 configura la llamada en general

T - temporización cerradura

Configurador	0 = ningún configurador	1	2	3	4*	5	6	7
	4 s.	1 s.	2 s.	3 s.	como pulsador	6 s.	8 s.	10 s.

* **Funcionamiento como pulsador durante al máx.10 s.** después se pone en standby. Para ampliar dicho funcionamiento a más de 10 s., utilizar el actuador 346200 configurado con MOD = 5.

M - activación / desactivación de los tonos de llamada y tonos de apertura de la cerradura

La configuración de M permite gestionar la posible activación de los tonos de llamada y de apertura de la cerradura en la placa exterior conforme a la siguiente tabla:

Configurador	0	1	2	3
Estado tonos	Todos los tonos activados	Tono cerradura desactivado	Tono de llamada desactivado	Todos los tonos desactivados

J1 - activación columnas pulsadores de llamada

El configurador J1 permite gestionare los pulsadores de llamada presentes en el módulo fónico de acuerdo con la siguiente modalidad:

J1 ACTIVADO = Habilita solo la columna de pulsadores de derecha

J1 DESACTIVADO = Habilita ambas columnas de pulsadores (derecha + izquierda)