

SFERA NEW - SFERA ROBUR
Módulo altavoz básico

351000

Descripción

Módulo altavoz BASIC para la construcción de sistemas de audio 2 HILOS. Equipado con ajustes de volumen de altavoz y micrófono. Gestiona hasta un máximo de 100 pulsadores de llamada, utilizando módulos adicionales de pulsadores de doble fila. Permite la apertura de una electrocerradura conectada directamente a los terminales S+ y S- (18 V 4 A pulsados - 250 mA manteniendo 30 Ohm máx) y la conexión de un abrepuertas local en los terminales PL. A completar con remate frontal. El dispositivo debe estar configurado físicamente.

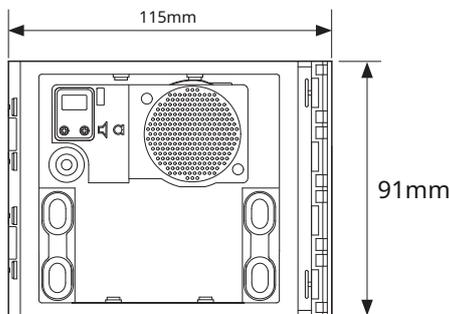
Artículos relacionados

- 351001 Panel frontal de voz Sfera New Allmetal (IK
- 351002 08) Panel de voz Sfera New Allwhite (IK 08)
- 351003 Panel de voz Sfera New Allstreet (IK 08)
- 351011 Panel de voz de 1 botón Sfera New Allmetal (IK 08) Panel de
- 351012 voz de 1 botón Sfera New Allwhite (IK 08) Panel de voz de 1
- 351013 botón Sfera New Allstreet (IK 08) Panel de voz de 2 botones
- 351021 Sfera New Allmetal (IK 08) Frontal fónico Panel de 2 botones
- 351022 Sfera New Allwhite (IK 08) Panel frontal de audio de 2
- 351023 botones Sfera New Allstreet (IK 08)
- 351041 Frontal de voz de 2 botones en doble columna Sfera New Allmetal (IK 08) Placa
- 351042 de voz de 2 botones en doble columna Sfera New Allwhite (IK 08) Placa de voz
- 351043 de 2 botones en doble columna Sfera New Allstreet (IK 08) Placa de audio de 4
- 351081 Pulsadores sobre doble columna Sfera New Allmetal (IK 08) Frontal Voice de 4
- 351082 pulsadores sobre doble columna Sfera New Allwhite (IK 08) Voice Panel de 4
- 351083 pulsadores sobre doble columna Sfera New Allstreet (IK 08) Voice Panel Sfera
- 351005 Robur (IK 10)
- 351015 Altavoz frontal con 1 botón Sfera Robur (IK 10)
- 351025 Altavoz frontal con 2 botones Sfera Robur (IK 10)
- 351045 Panel altavoz Sfera Robur de 2 botones en doble columna (IK 10)
- 351085 Panel altavoz Sfera Robur de 4 botones en doble columna (IK 10)

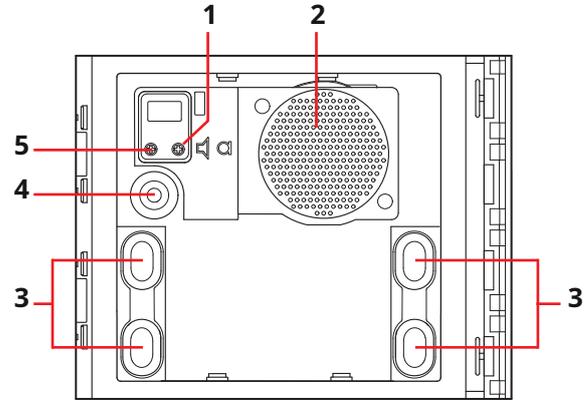
Datos técnicos

Alimentación desde SCS BUS: Absorción en 18 - 27 V CC
 stand by: Absorción máxima en 15mA
 funcionamiento: Temperatura de 65mA
 funcionamiento: (-25) - (+70) °C IP
 Grado de protección (botonera montada): 54

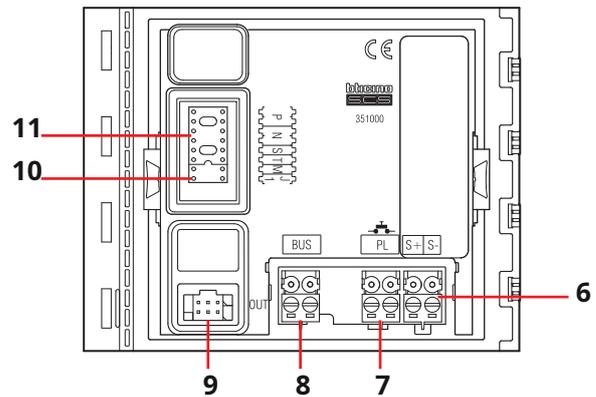
Datos dimensionales



Vista frontal



Vista trasera

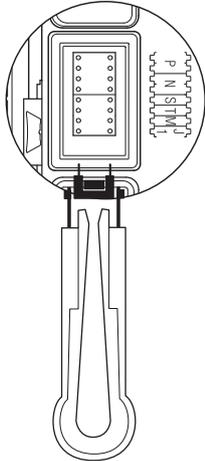


Leyenda

- 1. Ajuste de volumen del micrófono
- 2. Altavoz
- 3. Botones de llamada
- 4. Micrófono
- 5. Ajuste del volumen del altavoz
- 6. Bornes extraíbles para conexión y control de electrocerraduras (18 V 4 A impulsivo 250 mA aguantando 30 ohm máx)
- 7. Terminales extraíbles para la conexión del pulsador local de abrepuertas
- 8. Terminales extraíbles para conexión BUS SCS 2 HILOS
- 9. Conector para conexión a módulos de pulsadores posteriores
- 10. Jumper J1: insertado activa la columna del botón derecho. Desactivado activa las columnas de botones izquierdo y derecho
- 11. Sede de los configuradores

Configuración

El dispositivo debe configurarse insertando físicamente los configuradores en los lugares apropiados de la siguiente manera:



○	○	○	○	○	○	○	○
PAGS.	No.	S.	t	METRO	J1		
○	○	○	○	○	○	○	○

P - número de la unidad externa

El configurador insertado en las carcasas P del módulo altavoz asigna a este último un número de identificación dentro del sistema. La numeración de las placas de calle debe partir siempre de P = 0. El EP configurado con P = 0 debe ser un EP común (o principal).

N-número de llamada

Asigna la correspondencia entre los botones de la placa exterior y los porteros o videoporteros. En las placas de calle comunes realizadas con módulos de pulsadores se debe introducir en N del módulo altavoz el 1. En las placas de calle locales se debe introducir en N el número del primer interfono de la montante.

S - tipo de distintivo de llamada

La configuración de S determina el tono de llamada en las unidades internas. Así es posible diferenciar las llamadas que provienen de diferentes placas de calle.

Para IP Clase 100 y Clase 300, S, asocia la unidad externa con el timbre programado en el teléfono. Es posible elegir entre 16 tonos de llamada preinstalados diferentes.

Para PI SPRINT L2, S, determina el tono de la llamada, de acuerdo con la siguiente tabla:

Configurador	0	1	2	3
Tipo de anillo	bitonal	bitonal	bitonal	Monótono
	1200 Hz	1200 Hz	1200 Hz	1200 Hz
	600 Hz	0 Hz	2400 Hz	

En sistemas unifamiliares S = 9 configura la llamada general

T - temporización de bloqueo

Configurador	0 = ninguno configurador	1	2	3	4 *	5	6	7
	4 seg.	1 segundo	2 segundos	3 seg	cómo botón	6 seg	8 seg	10 seg

* Operación de botón para máx. 10 seg. después de lo cual entra en modo de espera. Para extender esta operación más allá de 10 seg. use el actuador 346210 configurado con MOD = 5.

M - activación/desactivación de tonos de llamada y tonos de abrepuertas La configuración de M permite gestionar la activación o no de los tonos de llamada y abrepuertas en la placa exterior según la siguiente tabla:

Configurador	0	1	2	3
Estado de los tonos	Todos los tonos activado	Tono de bloqueo desactivado	tono de llamar desactivado	Todos los tonos desactivado

J1 - activación de las columnas del botón de llamada

El configurador J1 permite la gestión de los botones de llamada del módulo altavoz de la siguiente forma:

J1 INSERTO=Solo la columna del botón derecho está habilitada

J1 DESARMADO=Habilitar ambas columnas de botones (derecha + izquierda)