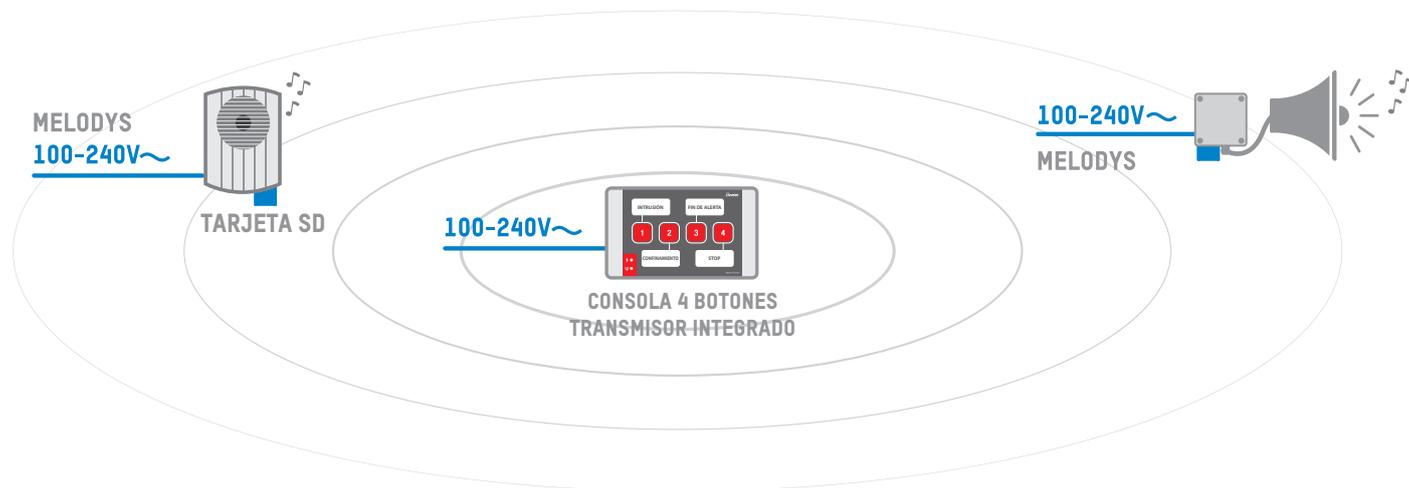


PRESENTACIÓN

- El Pack Melodys Autónomo Confinamiento está compuesto de:
 - una consola 4 botones,
 - un timbre Melodys interior,
 - un timbre Melodys exterior de alta potencia
 - dos tarjetas SD con mensajes de confinamiento pre-grabados.
- Este pack permite el lanzamiento de un mensaje de confinamiento pre-grabado o de una melodía desde la consola 4 botones.
- Funcionamiento sin reloj patrón gracias al transmisor DHF integrado en la consola de botones.



FUNCIONES DEL SISTEMA

- Lanzamiento manual de alertas de confinamiento.
- Mensajes de confinamiento pre-grabados almacenados en las tarjetas SD suministradas con los timbres Melodys.
- Transmisión inalámbrica en DHF de los controles.
- Transmisor DHF integrado en la consola de botones suministrada con un dongle de dirección para asegurar las instalaciones.
- Opciones posibles:
 - adición de timbres Melodys interior,
 - adición de timbres Melodys exterior,
 - adición de la consola de control GSM para avisar a la policía y/o a las autoridades locales.
 - adición del receptor LoRa + mando a distancia para activar alertas desde cualquier lugar del sitio.

REFERENCIAS

- 907 501..... Pack Melodys Autónomo

Timbres adicionales

- | | |
|--|---|
| • 907 565..... Melodys interior mural | • 907 574..... Melodys alta potencia exterior |
| • 907 567..... Melodys interior/exterior | • 907 584..... Melodys alta potencia exterior - 2 altavoces |
| • 907 572..... Melodys interior a empotrar | • 907 595..... Melodys Flash DHF interior |
| • 907 582..... Melodys interior a empotrar 2 altavoces | • 907 594..... Melodys Flash DHF exterior |
| • 907 599..... Tarjeta SD confinamiento Melodys | |

Opciones

- 907 557..... Consola de control GSM
- 907 552..... Receptor LoRa + Mando a distancia - Plan de Emergencia y Seguridad
- 907 553..... Mando a distancia - Plan de Emergencia y Seguridad.

PRESENTACIÓN DE LA CONSOLA DE BOTONES DHF

- La consola de botones le permite controlar la difusión de melodías o mensajes pregrabados (confinamiento...).
- Función « STOP » : parada manual de cualquier alerta/melodía en curso.
- Transmisión del control mediante un transmisor DHF integrado en la caja
- Sólo una consola por sitio.
- Únicamente para uso en interior.



CUMPLIMIENTO

- Directiva LVD 2014/35/EU - Directiva EMC 2014/30/EU - Directiva RED 2014/53/EU

MODOS DE FUNCIONAMIENTO

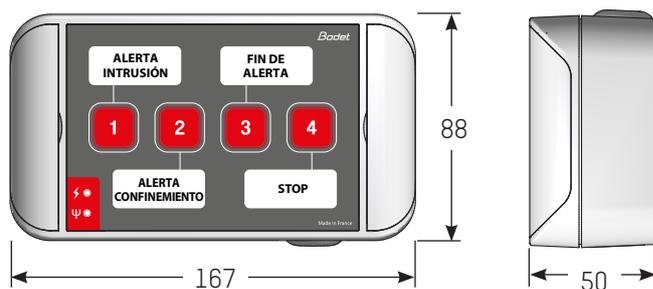
- Seguridad con uso de un dongle (sólo una dirección por sitio) para evitar interferencias entre 2 sitios vecinos.
- Uso de direcciones DHF 6 a 9 (ajuste DIP).
- Transmisión sólo en un circuito (n° 60).
- Configuración de la función de cada uno de los 4 botones por DIP:
 - selección entre 7 melodías/mensajes de alerta,
 - elección de la función del botón: transmisión única o difusión en bucle o parada,
 - opciones posibles :
 - consola de control GSM para avisar a la policía y/o a las autoridades locales,
 - receptor LoRa y su mando a distancia.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **2 indicadores LED**..... - Un LED « ⚡ » verde indica que la consola está alimentada.
- Un LED « Ψ » tricolor (verde/naranja/rojo) indica el estado de funcionamiento de la consola de botones.

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

- **Construcción**..... Caja en ABS antigolpes (IP41, IK07).
- **Fijación**..... En pared
- **Temperaturas de funcionamiento**.. de 0 a +50 °C.
- **Poso**..... 320 g
- **Dimensiones**..... Detalle abajo.



CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- **Alimentación**..... 100-240 V~; 250mA-125mA
- **Consumo max**..... 5 W
- **Frecuencia radio**..... 869.525 MHz
- **Potencia de transmisión**..... 500 mW
- **Alcance**..... Maximum 1 km en campo libre, 100 a 200m adentro de los edificios

PRESENTACIÓN DEL TIMBRE INTERIOR

- Altavoz amplificado de interior para avisos programados y procedimientos de Seguridad y Emergencia.
- Compatible con el reloj patrón Mic Sigma por cable o en modo DHF.
- 16 melodías pre-grabadas almacenadas en la memoria interna del producto y/o en una tarjeta SD.
- 2 LED informan acerca del funcionamiento del carillón :
 - LED «~» indica alimentación eléctrica.
 - LED «Ψ» se utiliza cuando la comunicación con el reloj patrón es en modo DHF.
- El volumen se puede ajustar en cada dispositivo y para cada melodía.



CUMPLIMIENTO

- Directiva LVD 2014/35/EU - Directiva EMC 2014/30/EU - Directiva RED 2014/53/EU

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Melodías**..... Melodías digitales y mensajes confinamiento almacenados en la memoria o tarjeta SD (16 melodías).
- **Amplificador**..... Integrado con ajuste de volumen.
- **Reproduce archivos en formato audio...** MP3.
- **SD CARD***..... SD o SDHC, 32 Gb máximo.
- **Duración de la melodía**..... De acuerdo a la grabación.
- **Visualización**..... Muestra el número de la melodía mientras se reproduce.
- **Nivel sonoro**..... 90db máximo a 1 metro ajustable.

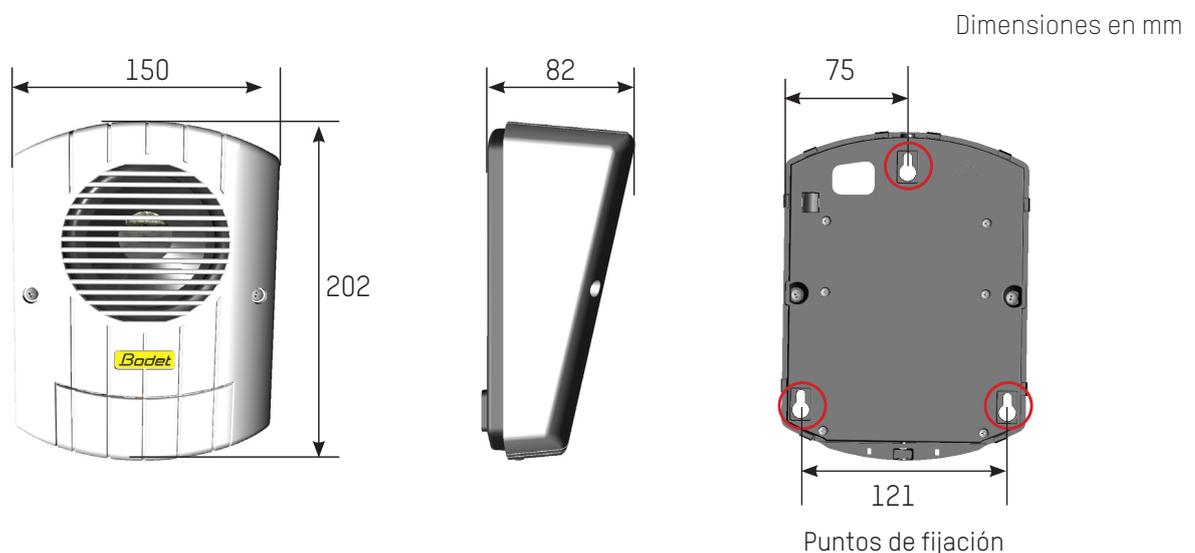
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

- **Construcción**..... Caja de ABS ignífugo color blanco. M3
- **Índice de protección**..... IP 31, IK07.
- **Temperatura de funcionamiento**..... 0° a +50°C.
- **Peso**..... 1 kg.
- **Dimensiones**..... Detalle más abajo.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- **Alimentación**..... 100-240V~
- **Consumo máximo**..... 6-8,4VA.

MONTAJE EN PARED



PRESENTACIÓN DEL TIMBRE ALTA POTENCIA EXTERIOR

- Altavoz amplificado de exterior para avisos programados y procedimientos de Seguridad y Emergencia.
- Gobernados por el reloj patrón Sigma por cable o sin hilos DHF.
- 16 melodías pre-grabadas almacenadas en la memoria interna del producto y/o en una tarjeta SD.
- 2 indicadores LED muestran el estado del carillón:
 - LED «~» indica que el carillón está alimentado.
 - LED «Ψ» encendido mientras comunica con el reloj patrón por DHF.
- Modelo DHF: Radio controlado desde el reloj patrón Sigma.
- El volumen se puede ajustar en cada dispositivo y para cada melodía.
- Consiste en uno o dos altavoces exponenciales y una unidad de control.



CUMPLIMIENTO

• Directiva LVD 2014/35/EU - Directiva EMC 2014/30/EU - Directiva RED 2014/53/EU

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Melodías**..... Melodías digitales y mensajes confinamiento almacenados en la memoria o tarjeta SD (16 melodías).
- **Amplificador**..... Integrado con ajuste de volumen.
- **Reproduce archivos en formato audio**... MP3.
- **SD CARD*** SD o SDHC, 32 Gb máximo.
- **Duración de la melodía**..... Variable (depende de la grabación).
- **Visualización**..... Muestra el número de la melodía mientras se reproduce.
- **Altavoz**..... Exponencial de alta potencia para exterior.
- **Nivel sonoro**..... 110db máximo a 1 metro ajustable.

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

- **Construcción**..... Caja de ABS ignífugo color blanco. M3
- **Índice de protección**..... IP 54, IK08.
- **Temperatura de funcionamiento**..... -20° a +55°C.
- **Peso**..... 2,75 kg (Melodys 1 Altavoz).
4,58 kg (Melodys 2 Altavoces).
- **Dimensiones**..... Detalle más abajo.

CARACTERÍSTICAS DE LA ALIMENTACIÓN

- **Alimentación**..... 100-240V~
- **Consumo máximo**..... 6-8,4VA
- **Cable audio**..... Entregado con 5 metros de cable (distancia entre caja de control y altavoces 40 metros máximo).

FIJACIÓN

