

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Alimentación: 230 Vac (Rango Admitido 100-250 Vac)
  - Amplificador estéreo clase D
  - Consumo en reposo: <40 mA
  - Consumo en funcionamiento a máx. potencia: <500 mA
  - Potencia: 2+2 W
  - Impedancia: 8Ω
  - Respuesta de frecuencia: 40 Hz - 20 KHz
  - Distorsión armónica THD (1KHZ): < 1% Pot. RMS 3W
- 
- Bluetooth® soportado 3.0 compatible con 2.1+EDR, 1.2 y 1.1. Perfil AD2P
  - Alcance: 8-10 m
  - Rango frecuencias: 2,40 GHz-2,4832 GHz (Banda ISM)
  - Seguridad: Código PIN de 4 dígitos.
- 
- Dimensiones: 93x80x45 mm

## NORMAS GENERALES DE SEGURIDAD

### IMPORTANTE:

- Antes de la instalación lea atentamente y siga las instrucciones de este manual.
- Para evitar peligro de incendio, descargas eléctrica o disfunciones en instalaciones eléctricas, siga al pie de la letra las instrucciones del fabricante.
- No exponer a la lluvia, humedad o instalar cerca del agua.
- No abrir, desmontar ni manipular el interior del módulo.
- No instalar cerca de fuentes de calor como radiadores, estufas, etc.

El fabricante no se hace responsable de los daños y/o accidentes ocasionados por cualquier cambio o manipulación del producto, no expresada en este MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO.

# DOY SON

Domótica y Sonido, s.l.l.  
Ronda Vall d'Uixó 125  
03206 - Elche - Spain  
Tel. +34 96 546 65 58

www.doyson.com



**DOY  
SON**  
domótica  
y sonido

MÓDULO  
BLUETOOTH  
DE SONIDO  
AMBIENTAL

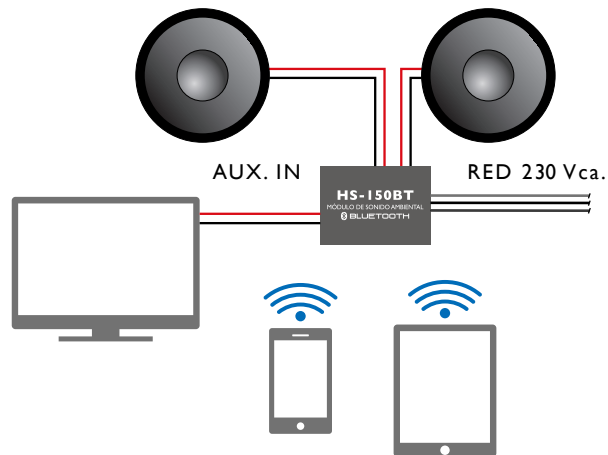
**HS 150BT**

 **BLUETOOTH**

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

HS 150BT es un módulo de sonido con amplificador estéreo de 2+2W y un dispositivo BLUETOOTH® integrado con conexión para dos altavoces o bafles, que le permitirá emparejarlo con su teléfono móvil, tablet, PC/Mac...

También dispone de conexión de entrada auxiliar para mandos de la Serie S de DOYSON y TV, Equipo HI-FI, Ordenador, etc. que dispongan de salida de audio con regulación de volumen (P. Ej. salida de auriculares de un TV, ordenador...)



## GUÍA DE INSTALACIÓN Y USO

Determine un lugar apropiado para instalar el módulo HS 150BT. Conecte los altavoces o bafles con cable paralelo bicolor a las regletas correspondientes R+ R- para el canal derecho y L+ L- para el izquierdo. A continuación conéctelo a la red eléctrica. A partir de ese momento el módulo siempre estará en modo visible.

Para su funcionamiento debe acceder a la función BLUETOOTH de su teléfono móvil, tablet... para que busque nuevos dispositivos, cuando encuentre DOYSON..., selecciónelo y ponga el código de seguridad proporcionado por el fabricante. Su dispositivo quedará emparejado y ya podrá reproducir su música preferida.

Para futuras ocasiones no necesitará introducir el código.

El sistema está preparado para detectar y dar preferencia a la señal de audio emitida por BLUETOOTH desde su dispositivo.

Si usted pulsa la tecla pausa o cierra la función BLUETOOTH, transcurridos unos segundos, el módulo HS 150BT, al no detectar nivel de audio, dará paso a la señal procedente de la entrada auxiliar.

No pueden haber más de un dispositivo emparejado simultáneamente con el módulo HS 150BT.

### USO DEL PIN (AUX. IN)

- Pin cerrado: Cuando conexione TV, Equipo HI-FI, PC, etc.
- Pin abierto: Cuando conexione cualquier mando de la SERIE S de DOYSON.

Potenciómetro ajuste de ganancia AUX. IN del canal L y R

## ESQUEMA DE INSTALACIÓN

