Product data sheet

ABT-W6/AB

Altavoz estético de pared A/B Potencia: 6W, 100V

Visión general

El ABT-W6 es un elegante altavoz multifunción diseñado para garantizar los más altos parámetros acústicos. Su sólida carcasa ofrece una eficaz protección contra los actos de vandalismo. El altavoz puede montarse en la pared o en el techo. Además, el ABT-W6 puede fijarse como altavoz empotrado, por lo que es una solución ideal para salas en las que el factor estético juega un papel importante.

El altavoz ofrece una regulación de potencia ajustable a través de la conectividad con tomas de transformador de cableado, lo que permite una presión acústica (el nivel de sonido) adecuada dentro de las áreas de emisión de sonido, en función de las condiciones acústicas existentes en dichas áreas.

A diferencia de los altavoces murales de alarma contra incendios estándar, el ABT-W6/AB está equipado con dos transductores electroacústicos incorporados, dos transformadores y dos juegos separados de abrazaderas y fusibles cerámicos, que permiten la conectividad de dos líneas de altavoces A/B independientes.

El ABT-W6/AB ha sido diseñado para su aplicación en salas de tal tamaño y condiciones acústicas que el diseño propone un altavoz de pared de estándar VES. Sin embargo, en caso de un único fallo en la línea de altavoces, no se pierde el área de cobertura sonora en las salas con altavoces instalados en la pared ABT-W6/AB.



Details

- Certificado de conformidad expedido por la CNBOP: 1438-CPR-XXXX
- Cumplimiento de la norma BS5839-8 (protección térmica)
- Montaje excepcionalmente fácil y rápido
- Diseño moderno y elegante
- Sonido de alta calidad tanto de la voz como de la música
- Ideal para un montaje asequible en la pared

ABT-W6/AB

Altavoz estético de pared A/B Potencia: 6W, 100V

Technical specifications

Electrical

Consumo de corriente	2 x 6 W
Nivel de salida	84 dB

Physical

Dimensiones físicas	260 x 180 x 80 mm (Ax L x F)
Peso neto	2.25 kg
Color	Blanco (RAL 9003)
Tipo de Montaje	Montaje en pared
Posición de montaje	Pared
Material de la carcasa	Acero

Environmental

Temperatura de funcionamiento	-10°C / 55°C
Entorno	Interior
Clasificación IP	32

Standards & regulation

Normativas	EN54-24 1438-CPR-0413 1438-CPR-0415 BS5839-8 (protección térmica)

Eléctrico

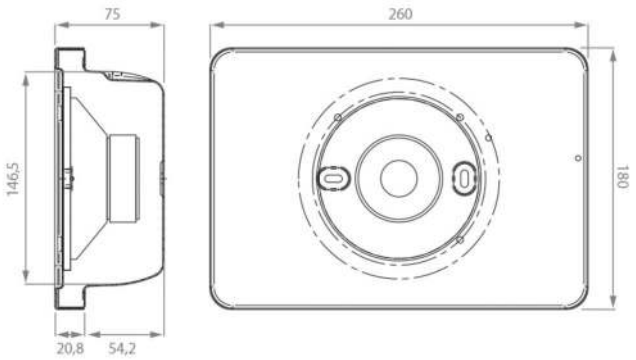
Potencia nominal	6 W
Tomas de corriente de 100 V según la norma EN 54-24, W	6 / 3 / 1.5 / 0.75
Tomas de corriente Línea de 70 V, W	3 / 1.5 / 0.75 / 0.375
Impedancia del transformador, Ω	1667 / 3333 / 6667 / 13333
Impedancia del conductor	8 Ω
Rango de frecuencias efectivas	120-20 000 Hz
Sensibilidad a 4 m, 1 W	80 dB
SPL a 4 m, Potencia nominal	87 dB
SPL a 1 m, 1 W, ancho de banda de la señal de prueba 300 Hz - 6 kHz	94 dB
SPL a 1 m, potencia nominal, ancho de banda de la señal de prueba 300 Hz - 6 katz	101 dB
Dispersión a 500 Hz / 1 kHz / 2 kHz / 4 kHz, [°]	180 / 180 / 163 / 80

Medio ambiente

Tipo de entorno / Clasificación IP según la norma EN 54-24	A / IP21C
Temp. ambiente mín./máx.	-10°C a +55°C

Físico

Montaje	Tornillo
Opcional para la supervisión de la línea de CC	Condensador
Color opcional	Paleta RAL
Modelo Ease	



Como empresa innovadora, Carrier Fire & Security se reserva el derecho de modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso. Para conocer las últimas especificaciones de los productos, visite la Web de es.firesecurityproducts.com o póngase en contacto con su comercial.

Last updated on 23 July 2021 - 10:53