Ficha técnica JM Distech

DSPPA-DSP4006

Marca: TOA

Descripción

La DSP4006 combina las ventajas de una caja acústica de instalación con la proyección propia de los sistemas de exterior. Su arquitectura coaxial de 2 vías mantiene alineados los centros acústicos del woofer y del tweeter, logrando una dispersión más uniforme, una cobertura más consistente y una excelente inteligibilidad incluso fuera del eje principal de escucha.

El recinto bass-reflex amplía la respuesta en graves y aporta mayor presencia musical que una bocina convencional, mientras que el tweeter con guía de ondas se integra de forma coherente con la directividad del woofer para ofrecer una reproducción equilibrada en todo el área cubierta, tanto para mensajes de voz, como para música de fondo. El resultado es un altavoz exterior capaz de cubrir amplias zonas con un sonido natural, definido y homogéneo, con una potencia considerablemente alta para su tamaño.

• Altavoz coaxial exterior 2 vías

• Woofer PP 6,5" + driver P-film 1"

• Recinto bass-reflex con graves extendidos

• Línea 100V y baja impedancia 8Ω

• Potencia nominal 100W RMS

• Tomas 100 / 50 / 25 / 12,5W

• Sensibilidad 93dB (1W/1m)

• SPL máximo 113dB

• Respuesta 100Hz ~ 18kHz

• Excelente reproducción de voz y música

• Mejor musicalidad que una bocina

• Excelente inteligibilidad vocal

• Coaxial: Centros acústicos alineados en woofer y tweeter

• Cobertura homogénea fuera de eje

• Rejilla aluminio anticorrosión

• Protección ambiental IP56

• Soporte de pared orientable

• Uso permanente en exterior

Especificaciones

Modelo	DSP4006
Gama	Instalación
Tipo de producto	Caja acústica coaxial exterior
Aplicación	Megafonía exterior y música ambiente
Tecnología	Pasivo, cableado
Tipo de línea	Línea 100V y baja impedancia 8Ω
Potencia	100W / 50W / 25W / 12,5W (100V) / 100W @ 8Ω con selector de potencia
Tipo de transductor	Coaxial 2 vías, woofer Polipropileno 6,5" + tweeter P-film 1" con guía de ondas
Sensibilidad y SPL	93 dB (1W/1m) / 113 dB SPL max
Respuesta en frecuencia	100 Hz ~ 18 kHz
Cobertura	Consultar curvas de directividad horizontal y vertical en imágenes de detalle
Tipo de conector	Bornera en caja estanca con Selector multitoma 100V + 8Ω, prensaestopas
Certificaciones especiales	Certificaciones estándar
Resistencia ambiental	IP56 exterior / -20 °C ~ +50 °C
Instalación	Montaje en pared o techo mediante soporte orientable
Material	Rejilla de aluminio 1060 tratada / recinto de plástico técnico / soporte inoxidable de acero al carbono
Color	Negro
Dimensiones	260 × 258 × 272 mm
Peso	7,0 kg netos

Contenido

- 1x DSPPA DSP4006
- 1x Manual de usuario
- 1x Soporte de montaje mural
- 1x Cable de seguridad de acero
- 1x Almohadilla de silicona
- 2x Tornillos M8×16
- Accesorios de instalación