TTS 28 WP

CAJAS ACÚSTICA PASIVA DE ALTA POTENCIA Y DOS VÍAS PARA INTEMPERIE

Descripción

La TT22 WP es un sistema de alta potencia, altas prestaciones y banda ancha en un formato compacto y eficiente. La respuesta en frecuencia extendida llega de la mano de un nuevo altavoz de bajos con cono de 12" e imán de neodimio y un nuevo motor de compresión de agudos con diafragma de 3" y trompeta girable de 90° x 40° y directividad constante. Este nuevo motor de agudos hace uso de un diafragma de titanio con control de modos para una mayor calidad sonora en agudos. Por su parte, el divisor de frecuencias y el perfil del cono de altavoz de bajos se han optimizado para que la directividad de la trompeta de agudos y la de la vía de bajos sean iguales en la zona de cruce.
La TT22 WP incluye LICC (divisor con impedancia de baja frecuencia compensada), que utiliza valores de inducción sensiblemente inferiores en serie con el altavoz de bajos. El beneficio es una reducción en retardo, cambio de fase reducido y mejor respuesta transitoria. Para un mejor funcionamiento a altas potencias, se usan resistencias con encapsulado de aluminio para el filtro de división de frecuencias. Las conexiones hacia el amplificador se realizan mediante un conector multi-pin sellado contra el agua. La caja está fabricada en madera multi-capa báltica de abedul acabada en pintura negra texturada de polyurea de alta resistencia. La rejilla es de aluminio perforado con fibras de celda-abierta y tela repelente al agua en su parte trasera.

Características

› Tamaño muy compacto
› Máxima potencia disponible en el mercado en este tamaño
› Peso mínimo
› Ángulo amplio y constante de cobertura horizontal
› Transductores de neodimio de alta potencia
› Diseño de doble función: crossover pasivo integrado o bi-amplificación externa
› Filtro de cruce LICC (Low Impedance Compensated Crossover)
› Conector estanco multi-pin IP67

TTS 28 WP

CAJAS ACÚSTICA PASIVA DE ALTA POTENCIA Y DOS VÍAS PARA INTEMPERIE

Código De Artículo	13000251 TTS 28 WP	Black	EAN 8024530008970

TTS 28 WP

CAJAS ACÚSTICA PASIVA DE ALTA POTENCIA Y DOS VÍAS PARA INTEMPERIE

ESPECIFICACIONES

Especificaciones acusticas	Respuesta en frecuencia (-10 dB)	30 Hz - 110 Hz
	SPL máx. a 1 m	139 dB
	Sensibilidad del sistema	100 dB
Sección de potencia	Impedancia nominal	4 ohm
	Manejo de potencia	2000 W
	Manejo de potencia pico	8000 W PEAK
	Protecciones	Thermal
	Frecuencias de cruce	80/110 Hz
Transductores	Altavoz de bajos	18'', 4.0'' v.c
Sección de entrada/salida	Conectores de entrada	Amphenol eco/mat IP 67
	Conectores de salida	Amphenol eco/mat IP 67
Cumplimiento estándar	Safety agency	CE compliant
Especificaciones físicas	Material del gabinete/de la caja	Baltic birch plywood
	Hardware	Fittings ready
	Manijas	6 on side
	Color	Black
Tamaño / Peso	Altura	700 mm / 27.56 inches
	Ancho	700 mm / 27.56 inches
	Profundidad	920 mm / 36.22 inches
	Peso	73 kg / 160.94 lbs