

## P 5228-L

### SISTEMA DE DOS ALTAVOCES PARA INTERIORES/EXTERIORES

#### DESCRIPCIÓN

El P5228-L es un módulo de array en línea de dos vías, de rango completo y resistencia al clima con grado de protección IP 55 (estándar internacional). Ofrece una potencia y eficiencia considerables para múltiples usos en interiores o exteriores.

La sección de agudos incluye dos bocinas de directividad constante, cada una montada en un motor de compresión de precisión RCF en neodimio de 1" y con diafragma de 1.75" para una dispersión horizontal ancha y homogénea y una cobertura vertical muy controlada de 20°. Los transductores de graves son dos woofers de 8" con bobina móvil de 2.5". La carcasa está fabricada en una pieza rotomoldeada de polietileno de media densidad, con protección completa de UV y 4 inserciones de latón (M8) y soporte en U de acero inoxidable. Las conexiones al amplificador se realizan por medio de un conector multiclavija impermeable. La rejilla está perforada a medida en aluminio con espuma de celda abierta y un refuerzo de tela tejida repelente al agua.



#### CARACTERÍSTICAS

- 500 W RMS
- Carcasa resistente al clima IP 55
- Rejilla de aluminio
- Un transductor de graves de alto nivel de salida (8") con bobina móvil de 2.5"
- Un motor de compresión de precisión de RCF de 1" con bobina móvil de 1.75"
- Bocina de directividad constante 90° x 20°
- Laterales de la caja de 2° x 15° para configuraciones de array
- Conector de entrada de cuatro clavijas Amphenol IP 67
- Red de Divisor LICC (Divisor compensado de baja impedancia)
- Conector de entrada de cuatro clavijas Amphenol IP 67

## ESPECIFICACIONES

<b>Especificaciones acusticas</b>	Respuesta en frecuencia (-10 dB):	80 Hz ÷ 20000 Hz
	SPL máx. a 1 m (dB):	131 dB
	Ángulo de cobertura horizontal (°):	90°
	Ángulo de cobertura vertical (°):	20°
	Índice de directividad (Q):	11
	Sensibilidad del sistema (dB):	98 dB
<b>Sección de potencia</b>	Impedancia nominal (ohmio):	8 ohm
	Manejo de potencia:	500 W RMS
	Manejo de potencia pico:	2000 W PEAK
	Amplificador recomendado:	1000 W
	Protecciones:	Dynamic active mosfet
	Frecuencias de cruce:	1300 Hz
<b>Transductores</b>	Motor de compresión:	1.0" neo, 1.75" v.c
	Impedancia nominal (ohmio):	16 ohm
	Potencia nominal de entrada:	50 W AES, 100 W PEAK
	Sensibilidad (dB, 1W a 1 m):	109 dB, 1W @ 1m
	Altavoz de bajos:	2 x 8" neo, 2.5" v.c
	Impedancia nominal (ohmio):	16 ohm
	Valor de potencia de entrada:	300 W AES, 600 W PEAK
	Sensibilidad (dB, 1W a 1 m):	95 dB, 1W @ 1m
<b>Sección de entrada/Sección de salida</b>	Conectores de entrada:	Amphenol eco/mat IP 67
<b>Cumplimiento estándar</b>	Grado de protección IP:	IP 55
	Certificado CE:	Yes
<b>Especificaciones físicas</b>	Material del gabinete/de la caja:	PE Low Density
	Hardware:	4 x M8 inserts
	Rejilla:	Aluminum with waterproof clothing
	Color:	Grey
<b>Tamaño</b>	Altura:	268 mm / 10.55 inches
	Ancho:	566 mm / 22.28 inches
	Profundidad:	250 mm / 9.84 inches
	Peso:	14 kg / 30.86 lbs
<b>Informaciones de envío</b>	Altura de paquete:	604 mm / 23.78 inches
	Anchura de paquete:	289 mm / 11.38 inches
	Profundidad de paquete:	289 mm / 11.38 inches
	Peso de paquete:	17 kg / 37.48 lbs



**CÓDIGO DE ARTÍCULO**

- **13000202**

P 5228-L

EAN 8024530008703



