

P 4228

ALTAVOZ DE DOS VÍAS RESISTENTE AL CLIMA

DESCRIPCIÓN

El P4228 es un altavoz de dos vías y rango completo, con dispersión ancha y resistente al clima, que ofrece un poder y eficiencia considerables para usos en exteriores. La sección de agudos consiste en una bocina de directividad constante CMD montada en un motor de compresión de precisión RCF de 1.4" con diafragma de 2.5" para una dispersión amplia y homogénea. El transductor de graves es un woofer de 8" con una bobina móvil de 2.5". La carcasa está fabricada de una pieza rotomoldeada en polietileno de densidad media, con protección total a UV. La carcasa está equipada con 4 inserciones en latón (M8) y soporte en forma de U en acero inoxidable. El logo frontal, de aluminio, es giratorio. La rejilla está perforada a medida en aluminio con espuma de celda abierta y un refuerzo de tela tejida repelente al agua. El P 4228 es apto para instalaciones y usos en interiores y exteriores, y cumple los requisitos del grado de protección IP 55 (estándar internacional).



CARACTERÍSTICAS

- Carcasa resistente al clima IP 55
- Rejilla de aluminio
- 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 1.4" con bobina móvil de 2.5"
- Bocina de directividad constante 110° x 60°
- Divisor pasivo integrado
- Laterales de la caja de 2° x 15° para configuraciones de array
- Protección del motor de compresión Active Mosfet
- Cuatro puntos de suspensión de latón (M8)

ESPECIFICACIONES

Especificaciones acústicas	Respuesta en frecuencia (-10 dB)	80 Hz ÷ 20000 Hz
	SPL máx. a 1 m	129 dB
	Ángulo de cobertura horizontal	110°
	Ángulo de cobertura vertical	60°
	Índice de directividad (Q)	9
	Sensibilidad del sistema	97 dB
Sección de potencia	Amplification	Full Range
	Impedancia nominal	8 ohm
	Manejo de potencia	400 W
	Manejo de potencia pico	1600 W PEAK
	Protecciones	Dynamic active mosfet
	Frecuencias de cruce	1100 Hz
Transductores	Motor de compresión	1 x 1.4" neo, 2.5" v.c
	Altavoz de bajos	2 x 8", 2.5" v.c
Sección de entrada/Sección de salida	Conectores de entrada	Amphenol eco/mat IP 67
Cumplimiento estándar	Safety agency	CE compliant
Especificaciones físicas	Hardware	4 x M8 + U-bracket and pair of spacers
	Color	Grey, Black - RAL 9005, White - RAL 9003
Tamaño	Altura	268 mm / 10.55 inches
	Ancho	566 mm / 22.28 inches
	Profundidad	250 mm / 9.84 inches
	Peso	14 kg / 30.86 lbs
Informaciones de envío	Altura de paquete	684 mm / 26.93 inches
	Anchura de paquete	429 mm / 16.89 inches
	Profundidad de paquete	394 mm / 15.51 inches
	Peso de paquete	15.6 kg / 34.39 lbs

CÓDIGO DE ARTÍCULO

- **13100104**

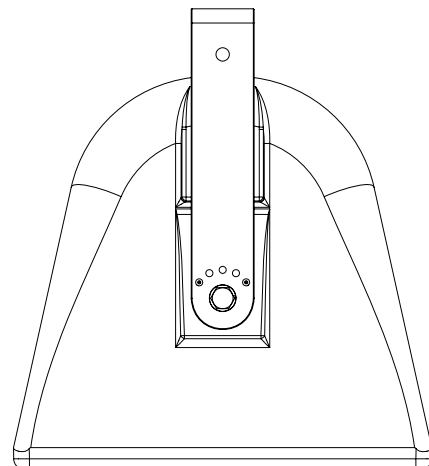
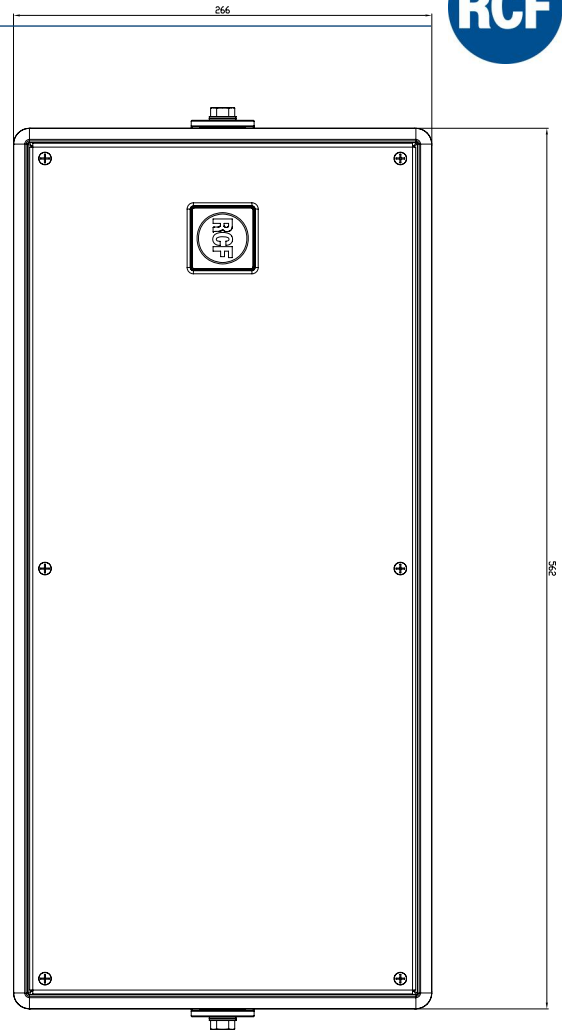
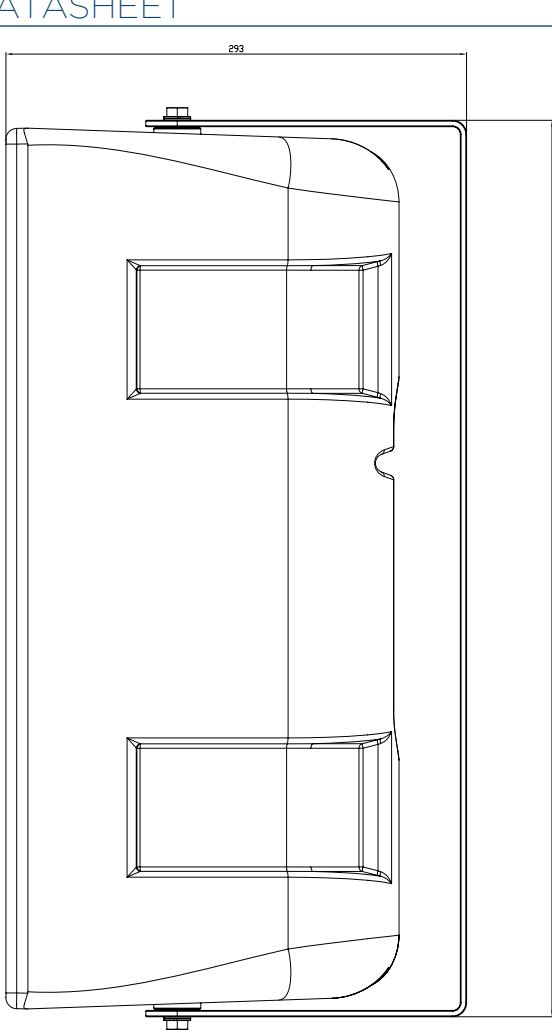
P 4228 B
Black - RAL 9005
EAN 8024530020613

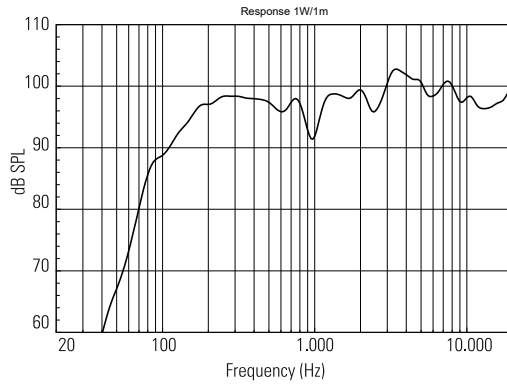
- **13100081**

P 4228 W
White - RAL 9003
EAN 8024530017507

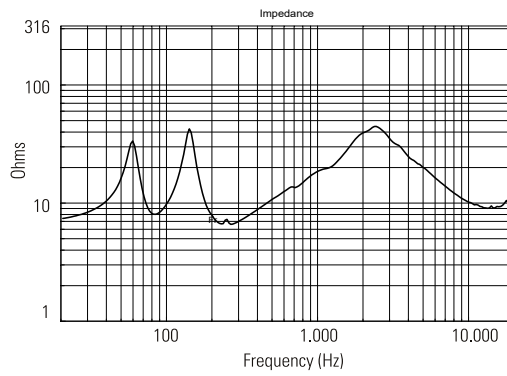
- **13000199**

P 4228
Grey
EAN 8024530008673

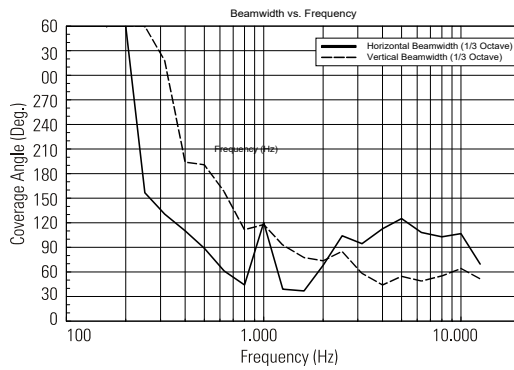




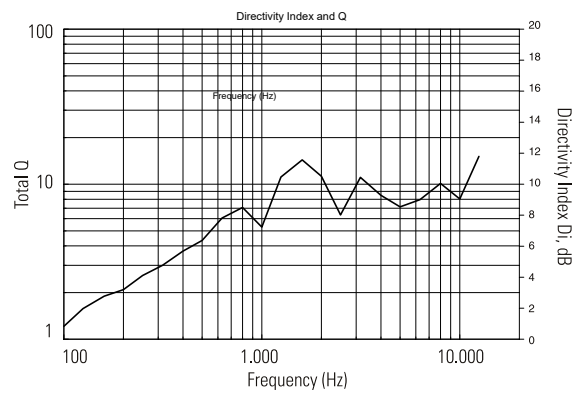
RESPONSE 1W/1m



IMPEDANCE

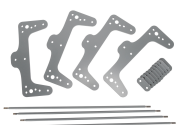


BEAMWIDTH vs. FREQUENCY



DIRECTIVITY INDEX AND Q

ACCESORIOS



CLUSTER BRACKETS FOR P4228/P5228

CÓDIGO DE
ARTÍCULO
EAN:

13360119
