



# COMPACT M 12

## ALTAVOZ PASIVO DE 2 VÍAS



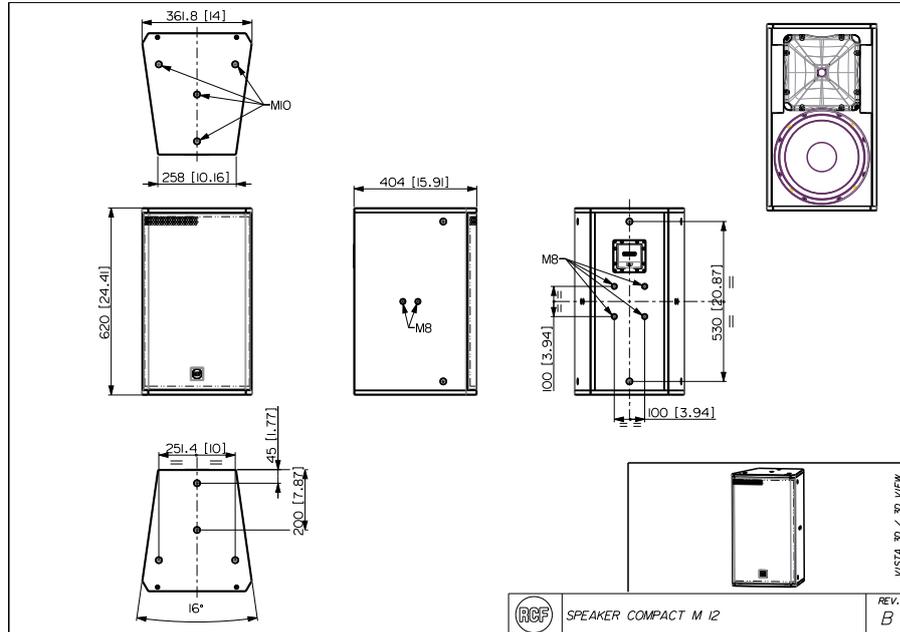
<b>Descripción</b>	<p>El COMPACT M 12 es un altavoz multipropósito de 2 vías y rango completo, ideal para un amplio número de aplicaciones. Su agradable sonido es perfecto para las aplicaciones de campo cercano que precisan una gran inteligibilidad. El M 12 posee una gran sensibilidad, propia de los altavoces de audio profesional, gracias al uso de imanes de gran tamaño y a una calidad de sonido de alta fidelidad, con una respuesta en frecuencia suave y amplia, gracias al transductor de compresión con guía de ondas. El nivel de presión sonora de audio con baja distorsión que puede alcanzar el M 12 está por encima de cualquier expectativa propia de una solución de tamaño tan compacto. El acabado preciso del compacto y elegante diseño permite que el altavoz M 12 encaje en cualquier entorno y requisito arquitectónico. Hay disponibles accesorios de montaje que permiten la instalación del M 12 en paredes y techos.</p>
<b>Características</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>› Potencia: 300W RMS</li><li>› SPL máximo de 129 dB</li><li>› Respuesta en frecuencia: 55 - 20000 Hz</li><li>› Cobertura de directividad constante de 90° × 70°</li><li>› 1 woofer de 12" de gran potencia</li><li>› 1 transductor de compresión con bobina de 1,4"</li><li>› Caja de madera contrachapada de alta calidad</li><li>› Puntos para instalación disponibles en los paneles trasero, superior e inferior</li></ul>
<b>Código De Artículo</b>	<p>13000596 COMPACT M 12 13000724 COMPACT M 12 W</p> <p>Black - RAL 9005 EAN 8024530017811 White - RAL 9003 EAN 8024530019365</p>



# COMPACT M 12

## ALTAVOZ PASIVO DE 2 VÍAS

Line Art 2D



### ESPECIFICACIONES

#### Especificaciones acusticas

Respuesta en frecuencia (-10 dB)  
SPL máx. a 1 m  
Ángulo de cobertura horizontal  
Ángulo de cobertura vertical  
Índice de directividad (Q)  
Sensibilidad del sistema

55 Hz ÷ 20000 Hz  
129 dB  
90°  
70°  
9  
98 dB

#### Sección de potencia

Amplification  
Impedancia nominal  
Manejo de potencia  
Manejo de potencia pico  
Protecciones  
Frecuencias de cruce  
Amplificador recomendado

Full Range  
8 ohm  
300 W  
1200 W PEAK  
Dynamic active mosfet  
1800 Hz  
XPS 16K, XPS 16KD, QPS 10K, QPS 6.0K, IPS 5.0K, IPS 2.5K, IPS 1.5K, DMA 504

#### Transductores

Motor de compresión  
Altavoz de bajos

1 x 1.0", 1.4" v.c  
1 x 12", 2.5" v.c

#### Sección de entrada/salida

Conectores de entrada  
Conectores de salida

Euroblock  
Euroblock

#### Cumplimiento estándar

Safety agency

CE compliant

#### Especificaciones físicas

Hardware  
Color

8 x M8, 8 x M10  
Black - RAL 9005, White - RAL 9003

#### Tamaño

Altura  
Ancho  
Profundidad  
Peso

620 mm / 24.41 inches  
362 mm / 14.25 inches  
404 mm / 15.91 inches  
22 kg / 48.5 lbs

### ACCESORIOS

#### Kits De Mejora

PNL IN-OUT AMPHENOL  
PNL IN-OUT SPEAKON

12399063 8024530020149  
12399062 8024530018733

#### Suspensión/montaje

H-BR 003

13360538 8024530021337



# COMPACT M 12

ALTA VOZ PASIVO DE 2 VÍAS

## Suspensión/montaje

SWM-BR NC  
V-BR 002  
WM-BR 001

13360199	8024530007355
13360533	8024530021320
13360539	8024530021344