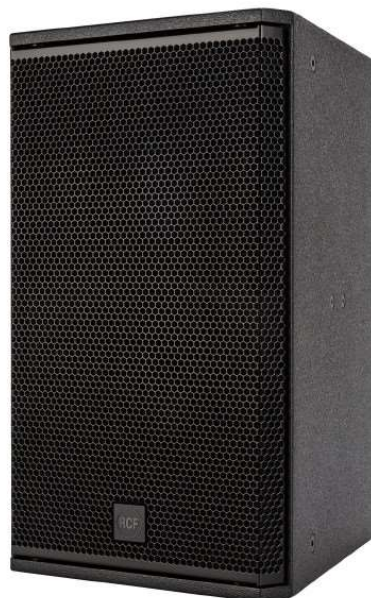




COMPACT M 12

TWO-WAY PROFESSIONAL SPEAKER



Opis COMPACT M 12 to wielozadaniowy, dwudrożny, pełnopasmowy system głośnikowy, przeznaczony do szerokiego zakresu zastosowań. Zrównoważone brzmienie stanowi dużą zaletę w aplikacjach bliskiego pola, zapewniając doskonałą zrozumiałość mowy. M 12 charakteryzuje się wysoką czułością, typową dla profesjonalnych zestawów audio, dzięki zastosowaniu przewymiarowanych magnesów, oraz brzmieniem klasy HI-FI, z płynnym i szerokim pasmem przenoszenia, uzyskanym dzięki driverowi kompresyjnemu z falowodem. Poziom SPL przy niskich zniekształceniach, jaki oferuje M 12, znacząco przekracza oczekiwania wobec tak kompaktowego rozwiązania. Elegancka, kompaktowa konstrukcja z precyzyjnym wykończeniem sprawia, że M 12 doskonale sprawdza się niemal w każdym środowisku, nawet tam, gdzie występują ograniczenia architektoniczne. Opcjonalne akcesoria montażowe umożliwiają instalację M 12 na ścianie lub suficie.

Cechy

- › Moc znamionowa 300 W RMS
- › Maksymalny poziom SPL: 129 dB
- › Pasmo przenoszenia: 55 ÷ 20 000 Hz
- › Stała kierunkowość: 90° x 70°
- › 1 x 12" głośnik niskotonowy o wysokiej mocy
- › 1 x driver ciśnieniowy z cewką 1,4"
- › Obudowa z wysokiej jakości sklejk
- › Stalowy grill frontowy z materiałową tkaniną akustyczną
- › Punkty montażowe na tylnym, górnym i dolnym panelu
- › 4-pinowe złącze EUROBLOCK (wejście audio i wyjście przelotowe)

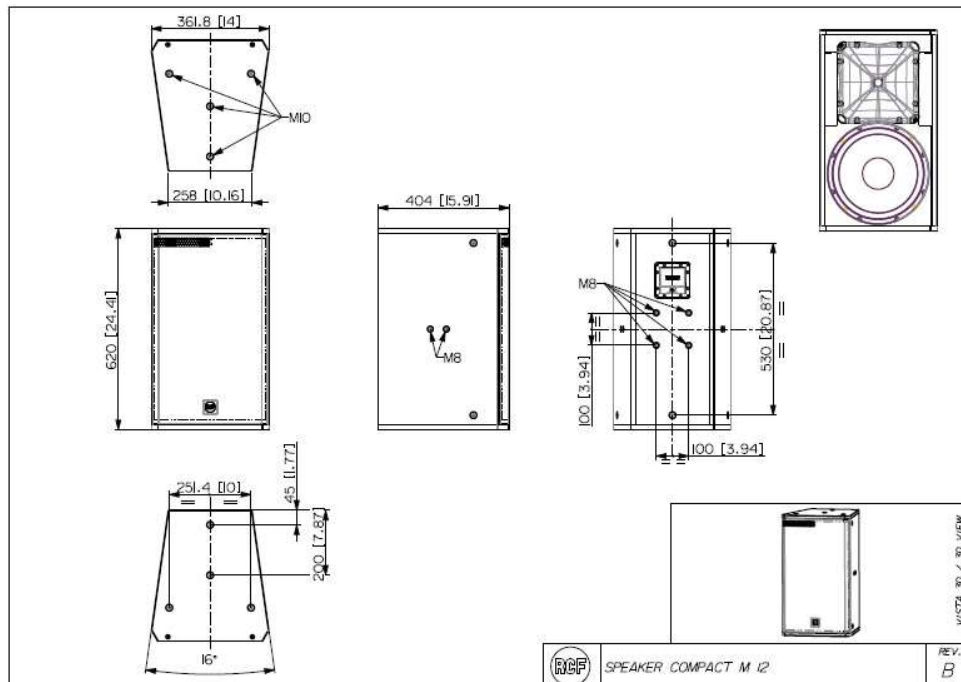
Numer Zamówienia 13000596 COMPACT M 12 Czarny – RAL 9005 – EAN 8024530017811
13000724 COMPACT M 12 W Białym – RAL 9003 – EAN 8024530019365



COMPACT M 12

TWO-WAY PROFESSIONAL SPEAKER

Rysunek techniczny 2D



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Parametry akustyczne

Pasma przenoszenia (-10 dB): 55 Hz ÷ 20 000 Hz
Maksymalny SPL @ 1 m: 129 dB
Kąt pokrycia poziomy: 90°
Kąt pokrycia pionowy: 70°
Wskaźnik kierunkowości Q: 9
Czułość systemu: 98 dB

Sekcja mocy

Typ wzmacniania: Pełnopasmowy (Full Range)
Impedancja nominalna: 8 Ω
Moc znamionowa: 300 W
Moc szczytowa: 1200 W (PEAK)
Zabezpieczenia: Dynamiczne, aktywne (MOSFET)
Częstotliwość podziału: 1800 Hz
Zalecane wzmacniacze: XPS 16K, XPS 16KD, QPS 10K, QPS 6.0K, IPS 5.0K, IPS 2.5K, IPS 1.5K, DMA 504

Przetworniki

Driver ciśnieniowy: 1 x 1.0" (cewka 1.4")
Woofer: 1 x 12" (cewka 2,5")

Sekcja wejść/wyjść

Złącza wejściowe: Euroblock
Złącza wyjściowe: Euroblock

Zgodność ze standardami

Bezpieczeństwo: Zgodność z normami CE

Parametry fizyczne

Materiał obudowy: Sklejka
Punkty montażowe: 8 x M8, 8 x M10
Maskownica: Stalowa, z tkaniną akustyczną
Kolory:

- Czarny – RAL 9005
- Biały – RAL 9003

Wymiary / Waga

Wysokość: 620 mm
Szerokość: 362 mm
Głębokość: 404 mm
Waga: 22 kg



COMPACT M 12

TWO-WAY PROFESSIONAL SPEAKER

Montaż / Mocowanie

Uchwyty poziome

13360609 H-BR 003 Biały - RAL 9003 EAN 8024530021573

13360703 HBR60703 Czarny - RAL 9005

Uchwyty ściennie z możliwością obrotu

13360199 SWM-BR NC EAN 8024530007355

Uchwyty pionowe

13360533 V-BR 002 Czarny - RAL 9005 EAN 8024530021320

13360607 V-BR 002 Biały - RAL 9003 EAN 8024530021696

Uchwyty ściennie

13360539 WM-BR 001 Czarny - RAL 9005 EAN 8024530021344

Zestawy modernizacyjne

Panele łącz

12399063 PNL IN-OUT AMPHENOL Czarny EAN 8024530020149

12399062 PNL IN-OUT SPEAKON Czarny EAN 8024530018733