



COMPACT M 12

PASSIVER 2-WEGE-LAUTSPRECHER



Beschreibung

Der COMPACT M 12 ist ein 2-Wege-Fullrange-Mehrzwecklautsprecher mit vielen Anwendungsmöglichkeiten. Durch seinen angenehmen Klang bietet er vor allem im Nahfeld beste Sprachverständlichkeit. Der M 12 liefert einen hohen Kennschalldruckpegel, typisch für professionelle Boxen mit großzügig dimensionierten Magneten. Sein Kompressionstreiber mit Wave Guide sorgt für Hi-Fi-Sound mit gleichmäßigem und breitem Frequenzgang. Der maximale Schalldruckpegel für eine verzerrungsfreie Wiedergabe reicht beim M 12 viel weiter, als man es von einer so kompakten Lösung erwarten würde. Durch das elegante und kompakte Design mit sauberer Lackierung fügt sich der M 12 in fast jede Umgebung nahtlos ein, auch unter architektonisch anspruchsvollen Bedingungen. Optionales Zubehör für die Montage ermöglicht die Wand- oder Deckeneinbaumontage des M 12.

Funktionen

- › 300W Belastbarkeit (RMS)
- › 129 dB maximaler Schalldruckpegel
- › Frequenzgang 55 - 20000 Hz
- › 90° x 70° Constant-Directivity-Abstrahlwinkel
- › 1 x 12-Zoll-Hochleistungstieftöner
- › 1x Kompressionstreiber mit 1,4-Zoll-Schwingspule
- › Hochwertiges Multiplexgehäuse
- › Flugpunkte an Rückseite, Oberseite und Boden

Artikel-nummer

13000596 COMPACT M 12
13000724 COMPACT M 12 W

Black - RAL 9005 EAN 8024530017811
White - RAL 9003 EAN 8024530019365

Spezifikationen

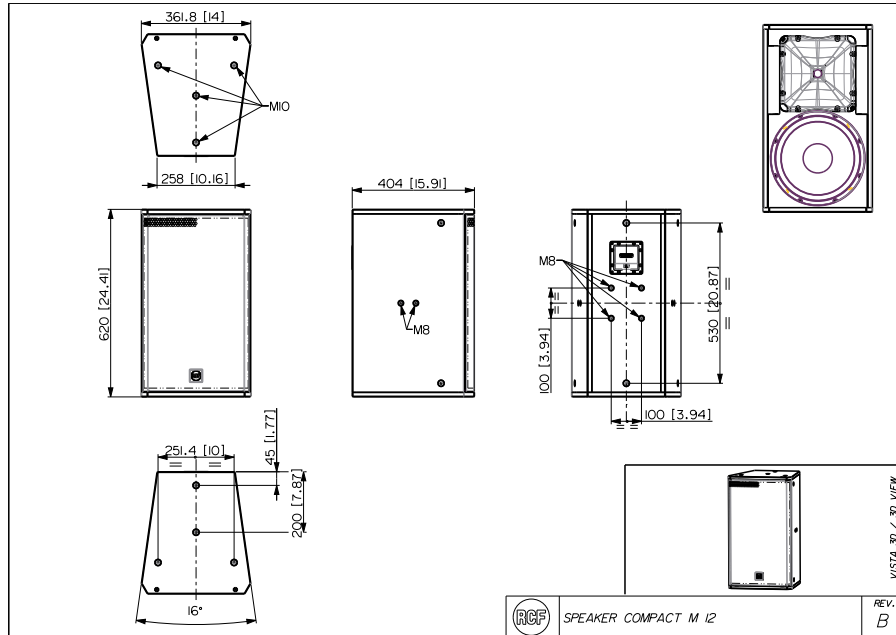
Products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.



COMPACT M 12

PASSIVER 2-WEGE-LAUTSPRECHER

Line Art 2D



SPEZIFIKATIONEN

Spezifikation	<p>Frequenzgang (-10dB) 55 Hz ÷ 20000 Hz</p> <p>Max SPL @ 1m: 129 dB</p> <p>Horizontaler Abstrahlwinkel: 90°</p> <p>Vertikaler Abstrahlwinkel: 70°</p> <p>Richtcharakteristik Index Q 9</p> <p>System-Empfindlichkeit 98 dB</p>
Power sektion	<p>Amplification Full Range</p> <p>Nominalimpedanz 8 ohm</p> <p>Leistungsaufnahme 300 W</p> <p>Paek Power 1200 W PEAK</p> <p>Schutzschaltungen Dynamic active mosfet</p> <p>Übergangsfrequenz 1800 Hz</p> <p>Empfohlener Verstärker XPS 16K, XPS 16KD, QPS 10K, QPS 6.0K, IPS 5.0K, IPS 2.5K, IPS 1.5K, DMA 504</p>
Schallwandler	<p>Kompressionstreiber: 1 x 1.0", 1.4" v.c</p> <p>Woofer 1 x 12", 2.5" v.c</p>
Input/Output sektion	<p>Eingangsbuchsen Euroblock</p> <p>Ausgangsanschlüsse Euroblock</p>
Standardkonformität	<p>Safety agency CE compliant</p>
Physikalische daten	<p>Gehäuse Material Plywood</p> <p>Hardware 8 x M8, 8 x M10</p> <p>Gitter Steel with clothing</p> <p>Farbe Black - RAL 9005, White - RAL 9003</p>
Größe	<p>Höhe 620 mm / 24.41 inches</p> <p>Breite 362 mm / 14.25 inches</p> <p>Tiefe 404 mm / 15.91 inches</p> <p>Gewicht 22 kg / 48.5 lbs</p>
ZUBEHÖR	
Aufrüstsätze	<p>PNL IN-OUT AMPHENOL 12399063 8024530020149</p>



COMPACT M 12

PASSIVER 2-WEGE-LAUTSPRECHER

Aufrüstsätze	PNL IN-OUT SPEAKON	12399062	8024530018733
Rigging / Installation	H-BR 003	13360538	8024530021337
	SWM-BR NC	13360199	8024530007355
	V-BR 002	13360533	8024530021320
	WM-BR 001	13360539	8024530021344