

MR 52EN

2-WEGE-BASSREFLEXLAUTSPRECHER

BESCHREIBUNG

Der MR 52EN ist ein kompakter 2-Wege-Lautsprecher für Alarmmeldungen und Durchsagen sowie für Business-Music-Systeme. Der mitgelieferte justierbare Montagebügel gewährleistet eine einfache und schnelle Installation. Das Gehäuse besteht aus hochdichtem ABS und verfügt über ein Frontgitter aus Stahl sowie eine Anschluss-Schutzkappe. Die Anschlussleisten für feuerfeste Ein- und Ausgangskabel sind aus keramischem Material gefertigt. Eine Thermosicherung schützt die angeschlossenen Kabel und Geräte, falls der Lautsprecher hohen Temperaturen ausgesetzt ist. Schalter zur Leistungswahl.



FUNKTIONEN

- 5-Zoll-Tieftöner mit 1-Zoll-Kalottenhochtöner
- Wählbare Leistung (100 V): 30 W 15 W 7,5 W 3,75 W
- Kennschalldruckpegel 89 dB
- Farbe: Weiß (RAL 9016)
- Feuerfestes ABS-Gehäuse, Frontgitter aus Stahl
- Keramik-Klemmblock für Ein- und Ausgänge
- Schutz durch Thermosicherung

Rev. H Last update: 22/02/2024



SPEZIFIKATIONEN

Spezifikation	Frequenzgang (-10dB):	80 Hz ÷ 20000 Hz
	Max SPL @ 1m:	103 dB
	Max SPL @ 4m:	91 dB
	Abdeckungswinkel:	180°
	System-Empfindlichkeit:	89 dB
	System-Empfindlichkeit 1W @ 4m:	77 dB
Power sektion	Leistungsaufnahme:	30 W
	Paek Power:	120 W PEAK
	Schutzschaltungen:	Thermal fuse
	Enpfohlener Verstärker:	DXT 3000, DXT 4000, DXT 7000
Schallwandler	Dome Tweeter:	1.0"
	Woofer:	5.0"
Input/Output sektion	Eingangsbuchsen:	Ceramic screw terminals
	Ausgangsanschlüsse:	Ceramic screw terminals
	Transformator mit Konstantspannung:	100 V
	Auswahl der Leistung 1:	30 W - 333 ohm
	Auswahl der Leistung 2:	15 W - 667 ohm
	Auswahl der Leistung 3:	7.5 W - 1333 ohm
	Auswahl der Leistung 4:	3.75 W - 2667 ohm
Standardkonformität	Safety agency:	CE compliant
	EN54-24 zertifiziert:	Yes
	CPR Nummer:	1488-CPR-0591/W
Physikalische daten	Farbe:	White - RAL 9016, Black - RAL 9005
Größe	Höhe:	242 mm / 9.53 inches
	Breite:	192 mm / 7.56 inches
	Tiefe:	190 mm / 7.48 inches
	Gewicht:	3 kg / 6.61 lbs
Versandinformationen	Verpackung Höhe:	300 mm / 11.81 inches
	Verpackung Breite:	310 mm / 12.2 inches
	Verpackung Tiefe:	200 mm / 7.87 inches

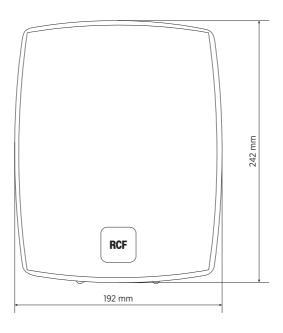
ARTIKEL-NUMMER

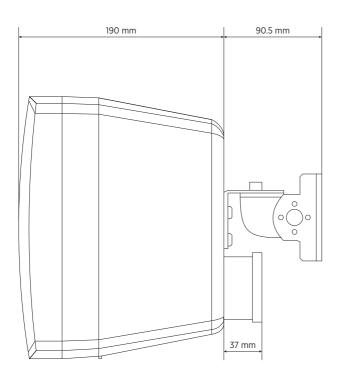
• 13100010

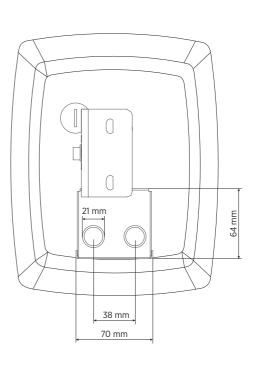
MR 52EN W White - RAL 9016 EAN 8024530014438



DRAWINGS

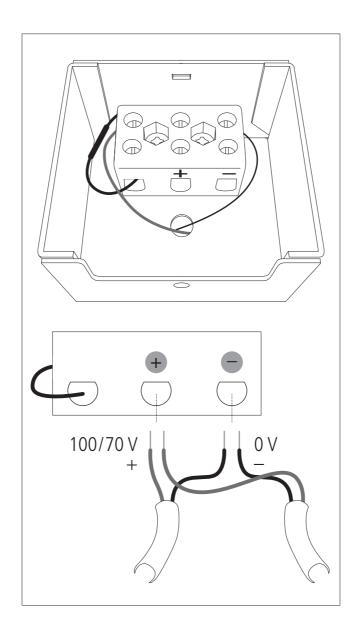




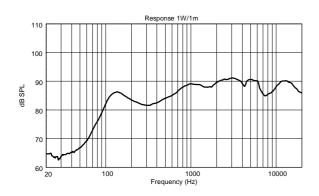


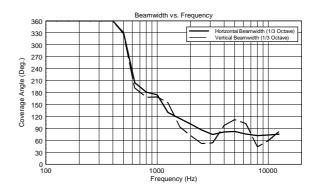


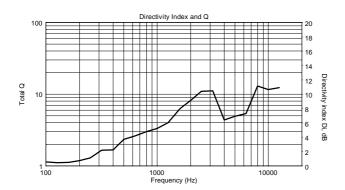
SCHEMATICS

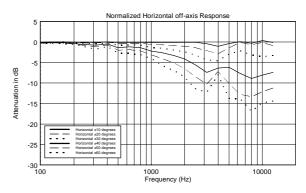


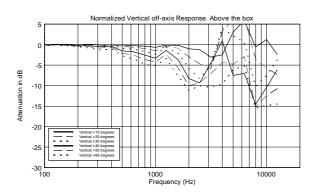


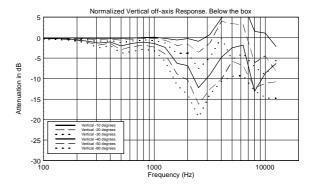






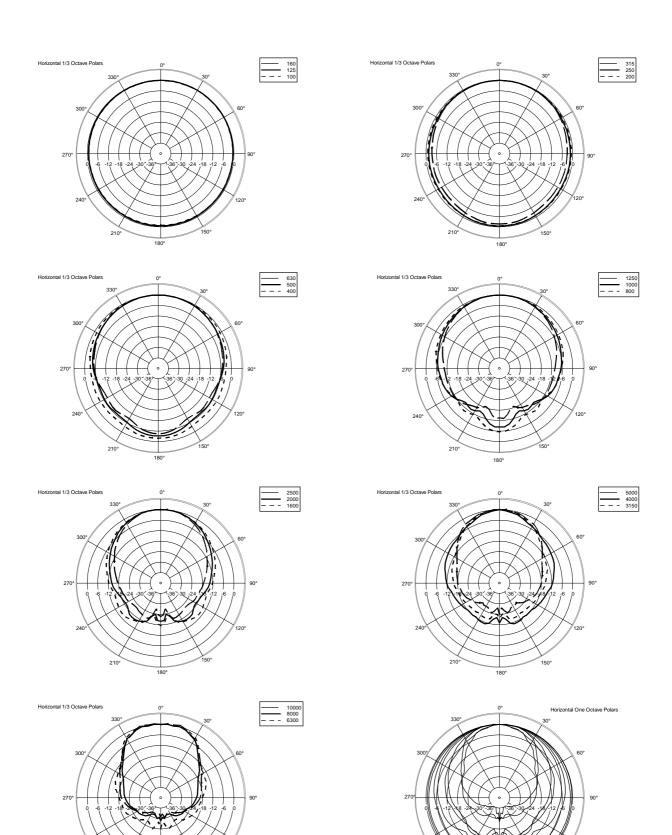






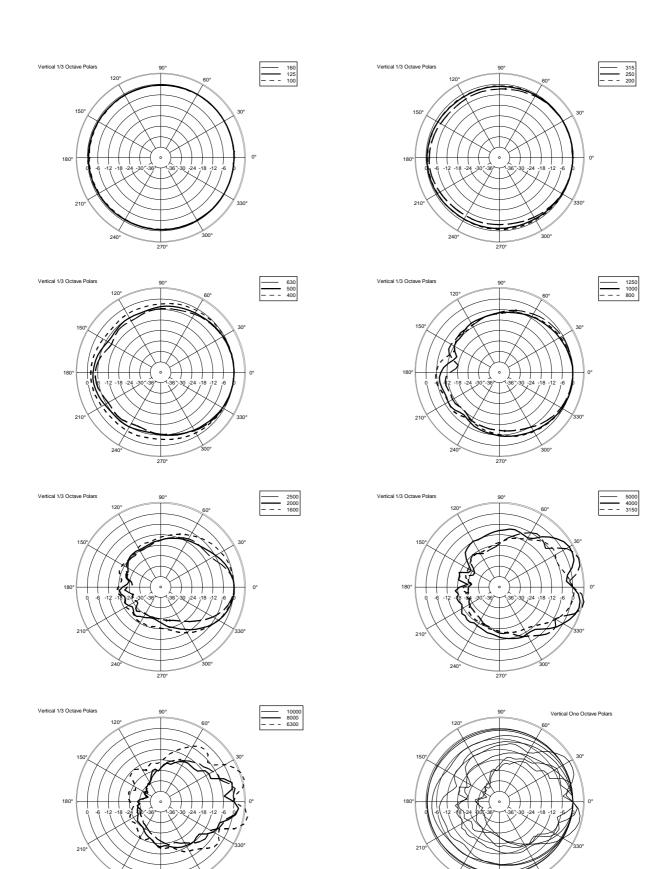


MR 52EN





MR 52EN





ZUBEHÖR



ANMERKUNGEN

Bei AUDIO-Spannungen bis zu 120 V müssen Warnsymbole neben den Anschlussleisten angebracht und Arbeiten durch geschultes Personal (gemäß EN 50110) durchgeführt werden. Es sind KEINE ZUSÄTZLICHEN SICHERHEITSVORKEHRUNGEN erforderlich. Im Falle von AUDIO-Spannungen bis zu 71 V ist das Anbringen von Warnsymbolen nicht erforderlich.

Bei Lautsprechern, die mit Übertragern ausgestattet und mit 70,7 V- / 100 V-Endstufenausgängen verbunden sind, müssen Metallteile nicht geerdet werden (s. EN 62368-1 Punkt 4.3.2.2), es sei denn, dass lokale Vorschriften dies verlangen.