



66mm Breitbandlautsprecher 10W 4ohm FR7

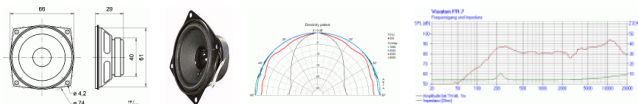


5,50 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Visaton

Bestell-Nr.: 83-770-00125



FR7 5/10W 4-Ohm Breitbandlautsprecher

6,5 cm (2,5") Breitbandlautsprecher mit geringer Einbautiefe und kleinem Magnet, daher besonders auch für den Einbau in beengten Platzverhältnissen geeignet. Gleichmäßiger Frequenzgang und guter Schalldruckpegel sowie sehr guter Hochtonteil.

Anwendungsmöglichkeiten:

- Schmale ELA-Zeilen
- Kontrolllautsprecher für elektronische Geräte
- Modellbau
- Universell verwendbar

- Elektronische Musikinstrumente

Eigenschaften :

- Feuchtigkeitsimprägnierte Membran
- Metallausführung

Technische Daten:

- Musikbelastbarkeit **10 Watt**
- Nennbelastbarkeit 5 Watt

- Nennimpedanz: **4-Ohm**
- Übertragungsbereich **130-20.000 Hz**
- Mittlerer Schalldruckpegel 86 dB (1 W/1 m)
- Abstrahlwinkel (-6 dB) 180°/4000 Hz
- Grenzauslenkung +/-1 mm
- Resonanzfrequenz f_s 220 Hz
- Obere Polplattenhöhe 2,5 mm
- Schwingspulendurchmesser 14 mm
- Wickelhöhe 2,5 mm
- Schallwandöffnung 61 mm
- Gleichstromwiderstand R_{dc} 3,4 Ohm
- Mechanischer Q-Faktor Q_{ms} 7,05
- Elektrischer Q-Faktor Q_{es} 3,61
- Gesamt-Q-Faktor Q_{ts} 2,39
- Äquivalentes Luftnachgiebigkeitsvolumen V_{as} 0,4 l
- Effektive Membranfläche S_d 22 cm²
- Dynamische bewegte Masse M_{ms} 1,0 g
- Antriebsfaktor B_{xl} 1,1 Tm
- Schwingspuleninduktivität L 0,1 mH
- Temperaturbereich -25 ... 70 °C
- Aussendurchmesser **66x66mm**
- Einbaudurchmesser: 61mm

- Tiefe 29mm
- Weitere Abmessungen siehe Zeichnung

- Gewicht netto 0,092 kg