



100mm Breitbandlautsprecher 30W 8ohm FR10HM



8,90 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Visaton

Bestell-Nr.: 83-770-00293



100mm Lautsprecher 30W 8-Ohm Breitbandlautsprecher FR10HM mit Euronormkorb für KFZ Reisemobile usw.

10cm (100mm) Breitbandlautsprecher mit Hochtonegel und Euro-Normkorb. Einfache Montage in Fahrzeugen mit Einbauorten für 10-cm-Lautsprecher

Anwendungsmöglichkeiten:

- Fahrzeuge, Reisemobile, KFZ, Auto, Messeterminal, Ersatzlautsprecher, Universal geeignet

Eigenschaften:

- feuchtigkeitsimprägnierte Membran
- Metallkorb, Euronorm

Technische Daten:

- **Musikbelastbarkeit 30Watt**
- Nennbelastbarkeit 20W
- **Nennimpedanz 8-Ohm**
- **Breitband-Übertragungsbereich (-10 dB) 95....22.000 Hz**
- Mittlerer Schalldruckpegel 86 dB (1 W/1 m)
- Abstrahlwinkel (-6 dB) 86°/4000 Hz
- Grenzauslenkung +/-2 mm
- Resonanzfrequenz f_s 120 Hz
- Magnetische Induktion 1,1 T
- Magnetischer Fluss 100 μ Wb
- Obere Polplattenhöhe 2 mm
- Schwingspulendurchmesser 14 mm
- Wickelhöhe 5 mm
- Schallwandöffnung 94 mm
- Gleichstromwiderstand R_{dc} 7,2 Ohm
- Mechanischer Q-Faktor Q_{ms} 5,89
- Elektrischer Q-Faktor Q_{es} 1,91
- Gesamt-Q-Faktor Q_{ts} 1,44
- Äquivalentes Luftnachgiebigkeitsvolumen V_{as} 2 l
- Effektive Membranfläche S_d 50 cm^2
- Dynamische bewegte Masse M_{ms} 2,8 g
- Antriebsfaktor B_{xl} 2,9 Tm
- Schwingspuleninduktivität L 0,2 mH
- Temperaturbereich -25 ... 70 °C
- Gewicht netto 0,34 kg
- **Abmessung siehe auch Zeichnung weitere Bilder**
- Aussendurchmesser: 100mm
- Tiefe: 46mm

passende Schutzgitter bzw. Abdeckungen erhältlich (siehe auch im Zubehör-Register) :

- Bst Nr 85-771-02150 = Abdeckung Feingitter 114x114mm Eckig
- Bst Nr 85-771-46400 = Abdeckung Feingitter 135mm