



## 66mm Breitbandlautsprecher 15W 8ohm FRS7S-2018 bis 20Khz

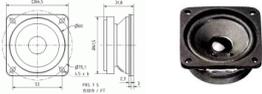


**13,95 € \***

\* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Visaton

Bestell-Nr.: 83-770-00127



66mm Breitbandlautsprecher bis 20Khz = 20.000Hz 15Watt 4-Ohm Breitbänder FRS7S Wasserfeste Membran + Metallausführung + 100 °C temperaturfest + Besonders tiefe Resonanzfrequenz.+ Anwendungsmöglichkeiten: Ersatzlautsprecher für Boxenreparaturen / Besonders tiefe Resonanzfrequenz / Ideal auch in schmale ELA-Zeilen Tonsäulen wie in Kirchen üblich / Kontroll-Lautsprecher für elektronische Geräte / Elektronische Musikinstrumente

**66mm Breitbandlautsprecher** mit ausgeglichenem Frequenzgang und sehr gutem Hochtonanteil. Besonders geeignet als Einbaulautsprecher für die Musikwiedergabe sowie zur Bestückung von ELA Zeilen. Besonders tiefe Resonanzfrequenz.

### Anwendungsmöglichkeiten:

- **Ersatzlautsprecher für Boxenreparatur**
- **Besonders tiefe Resonanzfrequenz.**
- **Ideal auch in schmale ELA-Zeilen Tonsäulen wie in Kirchen üblich**
- **Kontroll-Lautsprecher für elektronische Geräte**
- **Elektronische Musikinstrumente**

### Eigenschaften:

- **Wasserfeste Membran**
- **Metallausführung**
- **100-°C-temperaturfest**

### Technische Daten:

- Musikbelastbarkeit 15Watt
- Nennbelastbarkeit 8W
- Nennimpedanz Z 8-Ohm
- Übertragungsbereich (-10 dB) 120...20.000 Hz
- Mittlerer Schalldruckpegel 84 dB (1 W/1 m)
- Abstrahlwinkel (-6 dB) 149°/4000 Hz
- Grenzauslenkung +/-1,5 mm
- **Resonanzfrequenz fs 150 Hz**
- Magnetische Induktion 1,2 T
- Magnetischer Fluss 160 µWb
- Obere Polplattenhöhe 2 mm
- Schwingspulendurchmesser 14 mm
- Wickelhöhe 5 mm
- Gleichstromwiderstand Rdc 7,2 Ohm
- Mechanischer Q-Faktor Qms 5,38
- Elektrischer Q-Faktor Qes 2,01
- Gesamt-Q-Faktor Qts 1,46
- Äquivalentes Luftnachgiebigkeitsvolumen Vas 0,9 l
- Effektive Membranfläche Sd 22 cm²
- Dynamische bewegte Masse Mms 0,8 g
- Antriebsfaktor Bxl 1,8 Tm
- Schwingspuleninduktivität L 0,6 mH
- Temperaturbereich -25 ... 100 °C
- Äquivalentes Luftnachgiebigkeitsvolumen Vas 0,4 l
- Effektive Membranfläche Sd 22 cm²
- Dynamische bewegte Masse Mms 1,0 g
- Antriebsfaktor Bxl 1,1 Tm
- Schwingspuleninduktivität L 0,1 mH
- Temperaturbereich -25 ... 70 °C
- Gewicht netto 0,2 kg

- Aussendurchmesser 66,5 mm
- Schallwandöffnung 61 mm
- Tiefe 31 mm