



4W 4ohm Breitbandlautsprecher 50x90mm SC5,9ND Neodym

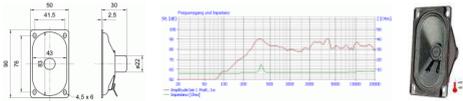


10,90 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Visaton

Bestell-Nr.: 83-763-00090



4W 4ohm Lautsprecher 90x50mm Breitbandlautsprecher Neodym geschirmt SC5.9ND

4W 4ohm Lautsprecher 90x50mm

Magnetisch abgeschirmter ovaler Breitbandlautsprecher mit gutem Wirkungsgrad und ausgeglichenem Frequenzgang mit klarer Hochtonwiedergabe.

Minimale Einbauabmessungen durch Verwendung eines Neodym-Magnetsystems. Zu den Anwendungsbereichen zählen Einbaulösungen auf geringstem Raum in Fernsehern sowie in PCs, Messterminalen, Video-Monitore, Fernsehgeräte, Kontroll-Lautsprecher für elektronische Geräte usw.

Magnetisch abgeschirmter 5 x 9 cm (2" x 3,5") Breitbandlautsprecher mit gutem Wirkungsgrad und ausgeglichenem Frequenzgang mit klarer Hochtonwiedergabe. Minimale Einbauabmessungen durch Verwendung eines Neodym-Magnetsystems. Zu den Anwendungsbereichen zählen Einbaulösungen auf geringstem Raum in Fernsehern sowie in PCs.

Technische Daten:

- Nennbelastbarkeit 3 Watt
- Musikbelastbarkeit 4 Watt
- Nennimpedanz 4-Ohm
- Übertragungsbereich (-10 dB) 150....17000 Hz
- Mittlerer Schalldruckpegel 82 dB (1W/1m)
- Feuchtigkeitsimprägnierte Membran
- Metallausführung
- Magnetische Abschirmung
- Abmessungen 90x50mm siehe Zeichnung weitere Bilder

Nennbelastbarkeit 3 W

Musikbelastbarkeit 4 W

Nennimpedanz Z 4 Ohm

Übertragungsbereich (-10 dB) 150–17000 Hz

| | |
|--|--|
| Mittlerer Schalldruckpegel | 82 dB (1 W/1 m) |
| Abstrahlwinkel (-6 dB) | 180°/4000 Hz hor. 131°/4000 Hz ver. |
| Grenzauslenkung | +/-1 mm |
| Resonanzfrequenz fs | 280 Hz |
| Magnetische Induktion | 0,75 T |
| Magnetischer Fluss | 100 µWb |
| Obere Polplattenhöhe | 3 mm |
| Schwingspulendurchmesser | 14 mm |
| Wickelhöhe | 4 mm |
| Schallwandöffnung | 43 x 82 mm (oval) |
| Gewicht netto | 0,06 kg |
| Gleichstromwiderstand Rdc | 3,8 Ohm |
| Mechanischer Q-Faktor Qms | 6,98 |
| Elektrischer Q-Faktor Qes | 10,02 |
| Gesamt-Q-Faktor Qts | 4,11 |
| Äquivalentes Luftnachgiebigkeitsvolumen Vas | 0,4 l |
| Effektive Membranfläche Sd | 26,5 cm ² |
| Dynamische bewegte Masse Mms | 1,2 g |

| | |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| Antriebsfaktor Bxl | 1,2 Tm |
| Schwingspuleninduktivität L | 0,4 mH |
| Anschlüsse | 4,8 x 0,5 mm (+) 2,8 x 0,5 mm (-) |
| Temperaturbereich | -25 ... 70 °C |