



EN

[Home](#) / [Produkte](#) / [Chassis](#) / [Hochton-Kalotten](#) / [G 20 SC - 8 Ohm](#)



Download Produkt-Datenblatt

G 20 SC - 8 Ohm

Art. No. 1185

Magnetisch abgeschirmte 20 mm (0,8") High-End-Gewebekalotte für den Hochtonbereich ab 3.000 Hz. Durch optimale Kalottenform und Dämpfungsfilz auf dem Polkern wird ein äußerst linearer Frequenzgang ohne Resonanzen und ein sehr gutes Rundstrahlverhalten erreicht. Der kräftige Magnetantrieb und die mit Ferrofluid gekühlte Schwingspule garantieren sowohl hohen Wirkungsgrad als auch hohe Belastbarkeit.

Haben Sie Fragen?

WEEE-Reg.-Nr.: DE
79837685





EN

In den
Warenkorb



Industriepreis
anfordern

*Bei den Preisen handelt es sich um Bruttopreise für Privatkunden. Auf Anfrage erhalten Sie die Industriepreise.

TECHNISCHE DATEN

ZEICHNUNG

AMPLITUDEN- UND IMPEDANZFREQUENZGANG

RICHTDIAGRAMM

Nennimpedanz Z	8 Ohm
Übertragungsbereich (-10 dB)	1200–30000 Hz
Mittlerer Schalldruckpegel	88 dB (1 W/1 m)
Abstrahlwinkel (-6 dB)	180°/8000 Hz
Resonanzfrequenz f_s	1890 Hz
Magnetische Induktion	1,3 T
Magnetischer Fluss	200 μ Wb

Haben Sie Fragen?



**EN**

Schwingspulendurchmesser	20 mm
Wickelhöhe	2 mm
Schallwandöffnung	66 mm
Gewicht netto	0,39 kg
Gleichstromwiderstand R_{dc}	4,8 Ohm
Mechanischer Q-Faktor Q_{ms}	0,36
Elektrischer Q-Faktor Q_{es}	1,34
Gesamt-Q-Faktor Q_{ts}	0,28
Effektive Membranfläche S_d	4 cm ²
Dynamische bewegte Masse M_{ms}	0,15 g
Schwingspuleninduktivität L	0,02 mH
Anschlüsse	4,8 x 0,8 mm (+)/2,8 x 0,8 mm (-)
Musikbelastbarkeit mit Hochpassfilter	140 W (12 dB/Okt.; 2000 Hz)180 W (12 dB/Okt.; 4000 Hz)
Nennbelastbarkeit mit Hochpassfilter	80 W (12 dB/Okt.; 2000 Hz)120 W (12 dB/Okt.; 4000 Hz)

Haben Sie Fragen?



EN

Verfügbare Frequenzen

DT 94 - 4 Ohm

DT 94 - 8 Ohm

Bestückung / Zubehör:



ARIA

Die **ARIA** ist eine kleine 2-Wege Regalbox mit dem High-End Tiefmitteltöner **TI 100 - 8 Ohm** und der Hochtonkalotte **G 20 SC - 8 Ohm**. Sie eignet sich sowohl als Satellit in Stereo-Systemen als auch für den Einsatz in Mehrkanalsystemen. Dabei kann sie als

Art. No. 5945

[Details](#)

Haben Sie Fragen?

Suchen Sie nach einer maßgeschneiderten Lösung?

Kontakt

Kontakt





EN

Deutschland

Tel.: 02129 552-0

E-Mail: visaton@visaton.com

PRODUKTE

SERVICE

LEISTUNGEN

ÜBER UNS

SHOP

AGB

IMPRESSUM

DATENSCHUTZ

KONTAKT

DOWNLOADS

© VISATON GmbH & Co. KG 2021

Haben Sie Fragen?

