



EN

[Home](#) / [Produkte](#) / [Chassis](#) / [Tiefmitteltöner](#) / [W 100 S - 8 Ohm](#)



Download Produkt-Datenblatt

W 100 S - 8 Ohm

Art. No. 9021

10 cm (4") HiFi-Tiefmitteltöner mit beschichteter Papiermembran, elastischer Gummisicke und temperaturstabiler 20-mm-Schwingspule. Einsetzbar als Tieftöner in Miniboxen und durch sehr ausgeglichenen Frequenzgang besonders als Tiefmitteltöner in 3-Wege-Boxen und Satellitensystemen für Subwoofer-Anlagen geeignet.

Haben Sie Fragen?

WEEE-Reg.-Nr.: DE
79837685

44,59 €*





EN

Industriepreis
anfordern

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

TECHNISCHE DATEN

ZEICHNUNG

GEHÄUSEEMPFEHLUNGEN

AMPLITUDEN- UND IMPEDANZFREQUENZGANG

RICHTDIAGRAMM

Nennbelastbarkeit	30 W
Musikbelastbarkeit	50 W
Nennimpedanz Z	8 Ohm
Übertragungsbereich (-10 dB)	fu–15000 Hz
(fu: untere Grenzfrequenz abhängig vom Gehäuse)	.
Mittlerer Schalldruckpegel	86 dB (1 W/1 m)
Abstrahlwinkel (-6 dB)	86°/4000 Hz
Grenzauslenkung	+/-4 mm

Haben Sie Fragen?



**EN**

Magnetische Induktion	1 T
Magnetischer Fluss	250 μ Wb
Obere Polplattenhöhe	4 mm
Schwingspulendurchmesser	20 mm
Wickelhöhe	8 mm
Schallwandöffnung	94 mm
Gewicht netto	0,49 kg
Gleichstromwiderstand R_{dc}	6,7 Ohm
Mechanischer Q-Faktor Q_{ms}	2,74
Elektrischer Q-Faktor Q_{es}	0,67
Gesamt-Q-Faktor Q_{ts}	0,54
Äquivalentes Lufterfüllungsvolumen V_{as}	5,41 l
Effektive Membranfläche S_d	53 cm ²
Dynamische bewegte Masse M_{ms}	4,7 g
Antriebsfaktor B_{xl}	4,29 Tm

Haben Sie Fragen?



EN

Anschlüsse

4,8 x 0,8 mm (+)/2,8 x 0,8
mm (-)



Verwandte Produkte

KT 100 V - 4 Ohm

TI 100 - 8 Ohm

W 100 S - 4 Ohm

Suchen Sie nach einer maßgeschneiderten Lösung?

Kontakt

Kontakt

VISATON GmbH & Co. KG
Ohligser Str. 29-31
42781 Haan
Deutschland
Tel.: 02129 552-0
E-Mail: visaton@visaton.com

Haben Sie Fragen?

PRODUKTE
SERVICE
LEISTUNGEN
ÜBER UNS
SHOP





EN

DATENSCHUTZ

KONTAKT

DOWNLOADS

© VISATON GmbH & Co. KG 2021

Haben Sie Fragen?

