



EN

[Home](#) / [Produkte](#) / [Chassis](#) / [Breitband-Systeme](#) / [B 100 - 6 Ohm](#)



 [Download Produkt-Datenblatt](#)

B 100 - 6 Ohm

Art. No. 1263

10 cm (4") High-End-Breitbandlautsprecher mit sehr ausgeglichenem Übertragungsverhalten und leichtem Hochtonanstieg für ein angenehmes Klangbild auch außerhalb der 0-Achse. Hoher Wirkungsgrad bei gleichzeitig niedrigen Verzerrungen sind nur einige der Qualitäten dieses Lautsprechers.

Eigenschaften

- Papiermembran
- Impedanzkontrollring aus Kupfer
- Aluminium Druckgusskorb
- Phaseplug

Haben Sie Fragen?

WEEE-Reg.-Nr.: DE





EN

128,03 €*

In den
Warenkorb



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

AUSSCHWINGVERHALTEN

Membrannachgiebigkeit Cm

1,28 mm/N

Nennbelastbarkeit

30 W

Musikbelastbarkeit

60 W

Nennimpedanz Z

6 Ohm

Übertragungsbereich (-10 dB)

fu–20000 Hz

(fu: untere Grenzfrequenz abhängig vom

.

Haben Sie Fragen?



**EN**

Mittlerer Schalldruckpegel	88 dB (l W/l m)
Abstrahlwinkel (-6 dB)	112° @ 4000 Hz
Maximaler linearer Hub	+/- 1,65 mm
Grenzauslenkung	+/- 7,0 mm
Resonanzfrequenz f_s	75 Hz
Magnetische Induktion	1,29 T
Magnetischer Fluss	316 μ Wb
Obere Polplattenhöhe	3 mm
Schwingspulendurchmesser	25,5 mm
Wickelhöhe	6,3 mm
Schallwandöffnung	101 mm
Gewicht netto	0,68 kg
Gleichstromwiderstand R_{dc}	5,8 Ohm
Mechanischer Q-Faktor Q_{ms}	10,13
Elektrischer Q-Faktor Q_{es}	0,54
Gesamt-Q-Faktor Q_{ts}	0,52

Haben Sie Fragen?

**EN**

Effektive Membranfläche Sd	54,1 cm ²
Dynamische bewegte Masse Mms	3,2 g
Antriebsfaktor Bxl	4,1 Tm
Schwingspuleninduktivität L	0,36 mH
Anschlüsse	4,8 x 0,8 mm (+)/2,8 x 0,8 mm (-)



Verwandte Produkte

FR 10 - 4 Ohm FR 10 - 8 Ohm FR 10 F - 4 Ohm FR 10 HM - 4 Ohm

FR 10 HM - 8 Ohm FR 10 HMP - 4 Ohm FR 10 WP - 4 Ohm (schwarz)

FR 10 WP - 4 Ohm (weiß) FRS 10 WP - 4 Ohm (schwarz)

FRS 10 WP - 4 Ohm (weiß) FRS 10 WP - 8 Ohm (schwarz)

FRS 10 WP - 8 Ohm (weiß) R 10 S - 4 Ohm R 10 S - 8 Ohm

R 10 S TE - 4 Ohm R 10 S TE - 8 Ohm R 10 SC - 4 Ohm

R 10 SC - 8 Ohm R 10 SC Spezial - 8 Ohm

Haben Sie Fragen?



EN

Bestückung / Zubehör:



SOLO 15

Nach der Veröffentlichung unseres neuen High End Breitbanders B 100 - 6 Ohm war es nur eine Frage der Zeit, bis auch unsere SOLO Serie wieder Nachwuchs bekommen würde.

SOLO 15 heißt der neue Sprössling und erinnert optisch an die großen Vorbilder mit

Art. No. 5869

Details

Suchen Sie nach einer maßgeschneiderten Lösung

Kontakt

Haben Sie Fragen?

Kontakt

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

PRODUKTE





EN

**ÜBER UNS
SHOP**

**AGB
IMPRESSUM
DATENSCHUTZ
KONTAKT
DOWNLOADS**

© VISATON GmbH & Co. KG 2021

Haben Sie Fragen?

