

FTX1025/8

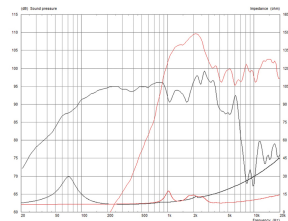
Bestellnummer: 1001138

Bruttopreis (EVP): CHF **279.00**

PA-Koaxiallautsprecher, 300 W, 8 Ω

PA-Koaxiallautsprecher, 300 W, 8 Ω

- Hoch belastbarer 254-mm-PA-Tieftöner (10") mit hohem Wirkungsgrad
- Koaxial angeordnetes Hochtonhorn
- Optimierter Antrieb mit nur einem gemeinsamen Magneten für Hochton- und Tieftontreiber
- Integrierte Demodulationsringe zur Reduzierung elektromagnetischer Verzerrungen
- Stabiler Alu-Gusskorb mit Hinterlüftung der Zentrierspinne
- 100° nominale HF-Abdeckung



FTX1025/8

Technische Daten:

Impedanz (Z)	8 Ω
Übertragungstechnik	Kabel
Frequenzbereich	60-5000 Hz (Tiefton) 1000-20000 Hz (Hochton)
Resonanzfrequenz (f_s)	78,80 Hz
Empf. Trennfreq. ($f_{max.}$) (12 dB/Okt.)	2200 Hz
Nennbelastbarkeit (RMS)	300 W (Tiefton) / 40 W (Hochton)
Musikbelastbarkeit (MAX)	600 W (Tiefton) / 80 W (Hochton)
Kennschalldruck	96 dB (Tiefton) / 104 dB (Hochton)
Max. Nennschalldruck	-
Maximale Spannung	-
Abstrahlwinkel horizontal	100°
Abstrahlwinkel vertikal	100°
Nachgiebigkeit (C_{ms})	0,15 mm/N
Bewegte Masse (M_{ms})	32,55 g
Mechanische Güte (Q_{ms})	2,788
Elektrische Güte (Q_{es})	0,523
Gesamtgüte (Q_{ts})	0,44
Äquivalentvolumen (V_{as})	25,9 l
Gleichstromwiderst. (R_e)	5,42 Ω
Kraftfaktor (BxL)	12,30 Tm
Schwingspulenind. (L_e)	0,48 mH
Schwingspulendurchm.	\varnothing 64 mm (Tiefton) / \varnothing 34 mm (Hochton)
Schwingspulenwick.-Höhe	14 mm
Schwingspulenmaterial	kupferbeschichteter Aluminium-Flachdraht
Schwingspulenträger	Glasfiber
Lineare Auslenkung (X_{MAX})	\pm 5 mm
Eff. Membranfläche (S_d)	346,36 cm ²
Austrittsöffnung	-
Magnetgewicht	1,5 kg
Magnetdurchmesser	-
Einbauöffnung	\varnothing 234 mm
Einbautiefe	123 mm
Lochkreisdurchmesser	\varnothing 244-247 mm
Lochabstand X	-
Lochabstand Y	-
Abmessungen	\varnothing 260 mm x 123 mm
Außendurchmesser	\varnothing 260 mm
Breite	260 mm
Höhe	260 mm
Tiefe	123 mm
Farbe	Schwarz
Schutzart	-
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	4,5 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	10"
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,303 x 0,178 x 0,303 m
Bruttogewicht	5,3 kg
Nettogewicht	4,5 kg
Niederohm	1