

FTX1225/8

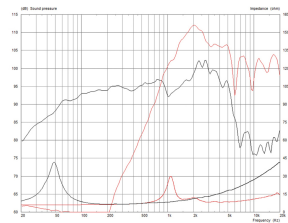
Bestellnummer: 1001136

Bruttopreis (EVP): CHF **324.00**

PA-Koaxiallautsprecher, 300 W, 8 Ω

PA-Koaxiallautsprecher, 300 W, 8 Ω

- Hoch belastbarer 305-mm-PA-Tieftöner (12") 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
- 90° nominale HF-Abdeckung



FTX1225/8

Technische Daten:

Impedanz (Z)	8 Ω
Übertragungstechnik	Kabel
Frequenzbereich	50-5000 Hz (Tiefton) 1000-20000 Hz (Hochton)
Resonanzfrequenz (f_s)	47,3 Hz
Empf. Trennfreq. ($f_{max.}$) (12 dB/Okt.)	2000 Hz
Nennbelastbarkeit (RMS)	300 W (Tiefton) / 60 W (Hochton)
Musikbelastbarkeit (MAX)	600 W (Tiefton) / 120 W (Hochton)
Kennschalldruck	97 dB (Tiefton) / 104 dB (Hochton)
Max. Nennschalldruck	-
Maximale Spannung	-
Abstrahlwinkel horizontal	90°
Abstrahlwinkel vertikal	90°
Nachgiebigkeit (C_{ms})	0,212 mm/N
Bewegte Masse (M_{ms})	53,50 g
Mechanische Güte (Q_{ms})	4,214
Elektrische Güte (Q_{es})	0,437
Gesamtgüte (Q_{ts})	0,396
Äquivalentvolumen (V_{as})	84,6 l
Gleichstromwiderst. (R_e)	5,39 Ω
Kraftfaktor (BxL)	14 Tm
Schwingspulenind. (L_e)	3,36 mH
Schwingspulendurchm.	\varnothing 64 mm (Tiefton) / \varnothing 45 mm (Hochton)
Schwingspulenwick.-Höhe	16 mm
Schwingspulenmaterial	kupferbeschichteter Aluminium-Flachdraht
Schwingspulenträger	Glasfiber
Lineare Auslenkung (X_{MAX})	\pm 6 mm
Eff. Membranfläche (S_d)	530,93 cm ²
Austrittsöffnung	-
Magnetgewicht	2,3 kg
Magnetdurchmesser	-
Einbauöffnung	\varnothing 286 mm
Einbautiefe	168 mm
Lochkreisdurchmesser	\varnothing 298-304 mm
Lochabstand X	-
Lochabstand Y	-
Abmessungen	\varnothing 318 mm x 168 mm
Außendurchmesser	\varnothing 318 mm
Breite	318 mm
Höhe	318 mm
Tiefe	168 mm
Farbe	Schwarz
Schutzart	-
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	5,98 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	12"
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,356 x 0,2 x 0,356 m
Bruttogewicht	7,28 kg
Nettogewicht	5,98 kg
Niederohm	1