

FTX1025/8

Bestell-Nr.: 1001138

PRODUKTINFORMATIONEN

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

Herstellerinformation
Celestion International Ltd
Claydon Business Park, Great Blakenham,
Ipswich
Suffolk IP6 0NL
Vereinigtes Königreich
info@celestion.com

Importeur

MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG

Konsul-Smidt-Str. 68
28217 Bremen
Deutschland
info@monacor.de

TECHNISCHE DATEN

FTX1025/8	
Impedanz (Z)	8 Ω
Übertragungstechnik	Kabel
Frequenzbereich	60-5000 Hz (Tiefton)1000-20000 Hz (Hochton)
Resonanzfrequenz (fs)	78,80 Hz
Empf. Trennfreq. (fmax.) (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)
Abstrahlwinkel horizontal	100°
Abstrahlwinkel vertikal	100°
Nachgiebigkeit (Cms)	0,15 mm/N
Bewegte Masse (Mms)	32,55 g
Mechanische Güte (Qms)	2,788
Elektrische Güte (Qes)	0,523
Gesamtgüte (Qts)	0,44
Äquivalentvolumen (Vas)	25,9 l
Gleichstromwiderst. (Re)	5,42 Ω
Kraftfaktor (BxL)	12,3 Tm
Schwingspulenind. (Le)	0,48 mH
Schwingspulendurchm.	Ø 64 mm (Tiefton) / Ø 34 mm (Hochton)
Schwingspulenwick.-Höhe	14 mm
Schwingspulenmaterial	kupferbeschichteter Aluminium-Flachdraht
Schwingspulenträger	Glasfiber
Lineare Auslenkung (XMAX)	± 5 mm
Eff. Membranfläche (Sd)	346,36 cm^2
Magnetgewicht	1,5 kg
Einbauöffnung	Ø 234 mm

FTX1025/8

Einbautiefe	123 mm
Lochkreisdurchmesser	Ø 244-247 mm
Abmessungen	Ø 260 mm x 123 mm
Außendurchmesser	Ø 260 mm
Breite	260 mm
Höhe	260 mm
Tiefe	123 mm
Farbe	Schwarz
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

FTX1025/8

EAN-Code	0739894599658
Nettogewicht	4,5 kg