

FTX0820/8

Bestell-Nr.: 1001134

PRODUKTINFORMATIONEN

PA-Koaxiallautsprecher, 200 W, 8 Ω

- Hoch belastbarer 200-mm-PA-Tieftöner (8") 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

FTX0820/8	
Impedanz (Z)	8 Ω
Übertragungstechnik	Kabel
Frequenzbereich	70-5000 Hz (Tiefton)1500-20000 Hz (Hochton)
Resonanzfrequenz (fs)	78,80 Hz
Empf. Trennfreq. (fmax.) (12 dB/Okt.)	2200 Hz
Nennbelastbarkeit (RMS)	200 W (Tiefton) / 40 W (Hochton)
Musikbelastbarkeit (MAX)	400 W (Tiefton) / 80 W (Hochton)
Kennschalldruck	94 dB (Tiefton) / 103 dB (Hochton)
Abstrahlwinkel horizontal	100°
Abstrahlwinkel vertikal	100°
Nachgiebigkeit (Cms)	0,18 mm/N
Bewegte Masse (Mms)	22,66 g
Mechanische Güte (Qms)	2,8
Elektrische Güte (Qes)	0,31
Gesamtgüte (Qts)	0,279
Äquivalentvolumen (Vas)	13,1 l
Gleichstromwiderst. (Re)	5,85 Ω
Kraftfaktor (BxL)	14,56 Tm
Schwingspulenind. (Le)	0,62 mH
Schwingspulendurchm.	Ø 50 mm (Tiefton) / Ø 34 mm (Hochton)
Schwingspulenwick.-Höhe	12 mm
Schwingspulenmaterial	Kupfer-Flachdraht
Schwingspulenträger	Glasfiber
Lineare Auslenkung (XMAX)	± 4 mm
Eff. Membranfläche (Sd)	226,984 cm^2
Magnetgewicht	1,5 kg
Einbauöffnung	Ø 187 mm
Einbautiefe	123 mm

FTX0820/8

Lochkreisdurchmesser	Ø 210 mm
Abmessungen	Ø 225 mm x 123 mm
Außendurchmesser	Ø 225 mm
Breite	225 mm
Höhe	225 mm
Tiefe	123 mm
Farbe	Schwarz
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	4,1 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	8"
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,229 x 0,152 x 0,229 m
Bruttogewicht	4,54 kg
Nettogewicht	4,1 kg

FTX0820/8

EAN-Code	0739894591058
Nettogewicht	4,1 kg