

## FTX1225/8

Bestellnummer: 1001136

Bruttopreis (EVP): CHF **324.00**

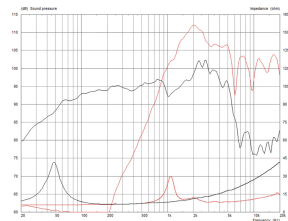
### PA-Koaxiallautsprecher, 300 W, 8 Ω

#### 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

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

Importeur  
MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG  
Zum Falsch 36  
28307 Bremen  
Deutschland  
info@monacor.de



## FTX1225/8

### Technische Daten:

<b>EAN-Code</b>	739894591157
<b>Nettogewicht</b>	5,98 kg
<b>Impedanz (Z)</b>	8 $\Omega$
<b>Übertragungstechnik</b>	Kabel
<b>Frequenzbereich</b>	50-5000 Hz (Tiefton)1000-20000 Hz (Hochton)
<b>Resonanzfrequenz (f<sub>s</sub>)</b>	47,3 Hz
<b>Empf. Trennfreq. (f<sub>max.</sub>) (12 dB/Okt.)</b>	2000 Hz
<b>Nennbelastbarkeit (RMS)</b>	300 W (Tiefton) / 60 W (Hochton)
<b>Musikbelastbarkeit (MAX)</b>	600 W (Tiefton) / 120 W (Hochton)
<b>Kennschalldruck</b>	97 dB (Tiefton) / 104 dB (Hochton)
<b>Max. Nennschalldruck</b>	-
<b>Maximale Spannung</b>	-
<b>Abstrahlwinkel horizontal</b>	90°
<b>Abstrahlwinkel vertikal</b>	90°
<b>Nachgiebigkeit (C<sub>ms</sub>)</b>	0,212 mm/N
<b>Bewegte Masse (M<sub>ms</sub>)</b>	53,50 g
<b>Mechanische Güte (Q<sub>ms</sub>)</b>	4,214
<b>Elektrische Güte (Q<sub>es</sub>)</b>	0,437
<b>Gesamtgüte (Q<sub>ts</sub>)</b>	0,396
<b>Äquivalentvolumen (V<sub>as</sub>)</b>	84,6 l
<b>Gleichstromwiderst. (R<sub>e</sub>)</b>	5,39 $\Omega$
<b>Kraftfaktor (BxL)</b>	14 Tm
<b>Schwingspulenind. (L<sub>e</sub>)</b>	3,36 mH
<b>Schwingspulendurchm.</b>	Ø 64 mm (Tiefton) / Ø 45 mm (Hochton)
<b>Schwingspulenwick.-Höhe</b>	16 mm
<b>Schwingspulenmaterial</b>	kupferbeschichteter Aluminium-Flachdraht
<b>Schwingspulenträger</b>	Glasfiber
<b>Lineare Auslenkung (X<sub>MAX</sub>)</b>	± 6 mm
<b>Eff. Membranfläche (S<sub>d</sub>)</b>	530,93 cm <sup>2</sup>
<b>Austrittsöffnung</b>	-
<b>Magnetgewicht</b>	2,3 kg
<b>Magnetdurchmesser</b>	-
<b>Einbauöffnung</b>	Ø 286 mm
<b>Einbautiefe</b>	168 mm
<b>Lochkreisdurchmesser</b>	Ø 298-304 mm
<b>Lochabstand X</b>	-
<b>Lochabstand Y</b>	-
<b>Abmessungen</b>	Ø 318 mm x 168 mm
<b>Außendurchmesser</b>	Ø 318 mm
<b>Breite</b>	318 mm
<b>Höhe</b>	318 mm
<b>Tiefe</b>	168 mm
<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>Schutzart</b>	-
<b>Zul. Einsatztemperatur</b>	0-40 °C
<b>Gewicht</b>	5,98 kg
<b>Verpackungseinheit</b>	1
<b>Lautsprechertyp</b>	12"
<b>Verpackungsmaße (B x H x L)</b>	0,356 x 0,2 x 0,356 m
<b>Bruttogewicht</b>	7,28 kg
<b>Nettogewicht</b>	5,98 kg
<b>Niederohm</b>	1