

TF1225/8

Bestell-Nr.: 1001095

PRODUKTINFORMATIONEN

PA-Tieftöner, 250 W, 8 Ω
Celestion, einer der „klingendsten“ Namen in der Welt der Lautsprecher. Die Chassis der TF-Serie sind gekennzeichnet durch ein exzellentes Preis-Leistungs-Verhältnis bei gleichzeitig sehr guten Klangeigenschaften und somit prädestiniert für den Einsatz in leistungsfähigen und klangstarken PA-Lautsprechersystemen

- Hoch belastbarer 30-cm-PA-Tieftöner (12") mit hohem Wirkungsgrad
- Hochwertige, mit Kevlarfasern verstärkte Zellulosemembran
- Hitzebeständige 63-mm-Schwingspule (2½") auf Kaptonschwingspulenträger
- Ausgezeichnete Frequenzganglinearität und Breitbandigkeit
- Stabiler Stahlblechkorb
- Allround-Chassis für PA-Systeme mit hohem Qualitätsanspruch

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

TF1225/8

Impedanz (Z)	8 Ω
Übertragungstechnik	Kabel
Frequenzbereich	50-4000 Hz
Resonanzfrequenz (fs)	55,60 Hz
Nennbelastbarkeit (RMS)	250 W
Musikbelastbarkeit (MAX)	500 W
Kennschalldruck	97 dB/W/m
Nachgiebigkeit (Cms)	0,17 mm/N
Bewegte Masse (Mms)	48,52 g
Mechanische Güte (Qms)	3,112
Elektrische Güte (Qes)	0,42
Gesamtgüte (Qts)	0,370
Äquivalentvolumen (Vas)	67,3 l
Gleichstromwiderst. (Re)	5,08 Ω
Kraftfaktor (BxL)	14,32 Tm
Schwingspulenind. (Le)	0,86 mH
Schwingspulendurchm.	Ø 64 mm
Schwingspulenmaterial	Kupferdraht
Schwingspulenträger	Polyimide
Lineare Auslenkung (XMAX)	± 4,5 mm
Eff. Membranfläche (Sd)	530,93 cm^2
Magnetgewicht	1,2 kg
Einbauöffnung	Ø 283 mm
Einbautiefe	130 mm
Lochkreisdurchmesser	Ø 297 mm
Abmessungen	Ø 309 mm x 130 mm
Außendurchmesser	Ø 309 mm

TF1225/8

Breite	Ø 309 mm
Höhe	Ø 309 mm
Tiefe	130 mm
Farbe	Schwarz
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	4,1 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	12"
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,34 x 0,155 x 0,325 m
Bruttogewicht	5 kg
Nettogewicht	4,1 kg

TF1225/8

EAN-Code	0739894531153
Nettogewicht	4,1 kg