

TF1525/8

Bestellnummer: 1001084

Bruttopreis (EVP): CHF **137.00**

PA-Tieftöner, 250 W, 8 Ω

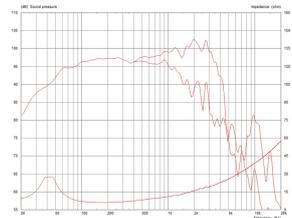
PA-Tieftöner, 250 W, 8 Ω

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 38-cm-PA-Tieftöner (15") mit hohem Wirkungsgrad
- Hochwertige mit Kevlarfasern verstärkte Zellulosemembran
- Hitzebeständige 64-mm-Schwingspule (2½") auf Kaptonschwingspulenträger
- TSP-Parameter für füllige Basswiedergabe
- 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



TF1525/8

Technische Daten:

EAN-Code	739894532754
Nettogewicht	4,2 kg
Impedanz (Z)	8 Ω
Übertragungstechnik	Kabel
Frequenzbereich	40-3000 Hz
Resonanzfrequenz (f_s)	47,60 Hz
Empf. Trennfreq. ($f_{max.}$) (12 dB/Okt.)	-
Nennbelastbarkeit (RMS)	250 W
Musikbelastbarkeit (MAX)	500 W
Kennschalldruck	98 dB/W/m
Max. Nennschalldruck	-
Maximale Spannung	-
Abstrahlwinkel horizontal	-
Abstrahlwinkel vertikal	-
Nachgiebigkeit (C_{ms})	0,14 mm/N
Bewegte Masse (M_{ms})	77,93 g
Mechanische Güte (Q_{ms})	3,385
Elektrische Güte (Q_{es})	0,565
Gesamtgüte (Q_{ts})	0,493
Äquivalentvolumen (V_{as})	148,4 l
Gleichstromwiderst. (R_e)	5,15 Ω
Kraftfaktor ($B \times L$)	14,57 Tm
Schwingspulenind. (L_e)	0 mH
Schwingspulenindurchm.	\varnothing 64 mm
Schwingspulenwick.-Höhe	-
Schwingspulenmaterial	Kupferdraht
Schwingspulenträger	Polyimide
Lineare Auslenkung (X_{MAX})	\pm 4,5 mm
Eff. Membranfläche (S_d)	855,30 cm ²
Austrittsöffnung	-
Magnetgewicht	1,2 kg
Magnetdurchmesser	-
Einbauöffnung	\varnothing 351 mm
Einbautiefe	153 mm
Lochkreisdurchmesser	\varnothing 369 mm
Lochabstand X	-
Lochabstand Y	-
Abmessungen	\varnothing 385 mm x 153 mm
Außendurchmesser	\varnothing 385 mm
Breite	\varnothing 385 mm
Höhe	\varnothing 385 mm
Tiefe	153 mm
Farbe	Schwarz
Schutzart	-
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	4,2 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	15"
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,406 x 0,17 x 0,406 m
Bruttogewicht	5,2 kg
Nettogewicht	4,2 kg
Niederohm	1