

TF1525/8

Bestellnummer: 1001084

Bruttopreis (EVP): CHF **137.00**

PA-Tieftöner, 250 W, 8 Ω

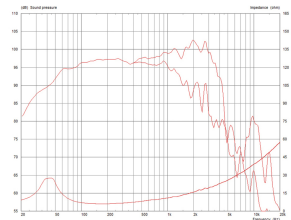
PA-Tieftöner, 250 W, 8 Ω

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
Zum Falsch 36
28307 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 (BxL) | 14,57 Tm |
| Schwingspulenind. (L_e) | 0 mH |
| Schwingspulenindurchm. | Ø 64 mm |
| Schwingspulenwick.-Höhe | - |
| Schwingspulenmaterial | Kupferdraht |
| Schwingspulenträger | Polyimide |
| Lineare Auslenkung (X_{MAX}) | ± 4,5 mm |
| Eff. Membranfläche (S_d) | 855,30 cm ² |
| Austrittsöffnung | - |
| Magnetgewicht | 1,2 kg |
| Magnetdurchmesser | - |
| Einbauöffnung | Ø 351 mm |
| Einbautiefe | 153 mm |
| Lochkreisdurchmesser | Ø 369 mm |
| Lochabstand X | - |
| Lochabstand Y | - |
| Abmessungen | Ø 385 mm x 153 mm |
| Außendurchmesser | Ø 385 mm |
| Breite | Ø 385 mm |
| Höhe | Ø 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 |