

TF1225/8

Bestellnummer: 1001095

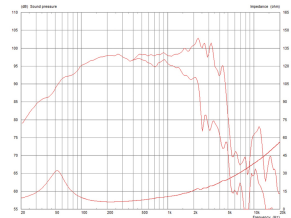
Bruttopreis (EVP): CHF **119.00**

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 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



TF1225/8

Technische Daten:

EAN-Code	739894531153
Nettogewicht	4,1 kg
Impedanz (Z)	8 Ω
Übertragungstechnik	Kabel
Frequenzbereich	50-4000 Hz
Resonanzfrequenz (f_s)	55,60 Hz
Empf. Trennfreq. ($f_{max.}$) (12 dB/Okt.)	-
Nennbelastbarkeit (RMS)	250 W
Musikbelastbarkeit (MAX)	500 W
Kennschalldruck	97 dB/W/m
Max. Nennschalldruck	-
Maximale Spannung	-
Abstrahlwinkel horizontal	-
Abstrahlwinkel vertikal	-
Nachgiebigkeit (C_{ms})	0,17 mm/N
Bewegte Masse (M_{ms})	48,52 g
Mechanische Güte (Q_{ms})	3,112
Elektrische Güte (Q_{es})	0,42
Gesamtgüte (Q_{ts})	0,370
Äquivalentvolumen (V_{as})	67,3 l
Gleichstromwiderst. (R_e)	5,08 Ω
Kraftfaktor ($B \times L$)	14,32 Tm
Schwingspulenind. (L_e)	0,86 mH
Schwingspulendurchm.	\varnothing 64 mm
Schwingspulenwick.-Höhe	-
Schwingspulenmaterial	Kupferdraht
Schwingspulenträger	Polyimide
Lineare Auslenkung (X_{MAX})	\pm 4,5 mm
Eff. Membranfläche (S_d)	530,93 cm ²
Austrittsöffnung	-
Magnetgewicht	1,2 kg
Magnetdurchmesser	-
Einbauöffnung	\varnothing 283 mm
Einbautiefe	130 mm
Lochkreisdurchmesser	\varnothing 297 mm
Lochabstand X	-
Lochabstand Y	-
Abmessungen	\varnothing 309 mm x 130 mm
Außendurchmesser	\varnothing 309 mm
Breite	\varnothing 309 mm
Höhe	\varnothing 309 mm
Tiefe	130 mm
Farbe	Schwarz
Schutzart	-
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
Niederohm	1