

TF0818/8

Bestellnummer: 1001091

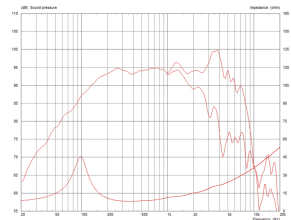
Bruttopreis (EVP): CHF **79.00**

PA-Tiefmitteltöner, 100 W, 8 Ω

PA-Tiefmitteltöner, 100 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.

- Exzellent klingender PA-Tiefmitteltöner mit Reserven im Tieftonbereich
- Hochwertige mit Kevlarfasern verstärkte Zellulosemembran
- Hitzebeständige 44,5-mm-Schwingspule auf Kaptonschwingspulenträger
- Ausgezeichnete Frequenzganglinearität und Breitbandigkeit
- Stabiler Stahlblechkorb
- Ideal für kompakte PA-Toppteile mit Subwooferunterstützung



TF0818/8

Technische Daten:

EAN-Code	739894533249
Nettogewicht	2,3 kg
Impedanz (Z)	8 Ω
Übertragungstechnik	Kabel
Frequenzbereich	70-6000 Hz
Resonanzfrequenz (f_s)	94 Hz
Empf. Trennfreq. ($f_{max.}$) (12 dB/Okt.)	-
Nennbelastbarkeit (RMS)	100 W
Musikbelastbarkeit (MAX)	200 W
Kennschalldruck	94 dB/W/m
Max. Nennschalldruck	-
Maximale Spannung	-
Abstrahlwinkel horizontal	-
Abstrahlwinkel vertikal	-
Nachgiebigkeit (C_{ms})	0,13 mm/N
Bewegte Masse (M_{ms})	19,57 g
Mechanische Güte (Q_{ms})	3,311
Elektrische Güte (Q_{es})	0,493
Gesamtgüte (Q_{ts})	0,429
Äquivalentvolumen (V_{as})	9,4 l
Gleichstromwiderst. (R_e)	6,72 Ω
Kraftfaktor (BxL)	12,95 Tm
Schwingspulenind. (L_e)	0,75 mH
Schwingspulenindurchm.	\varnothing 44 mm
Schwingspulenwick.-Höhe	13 mm
Schwingspulenmaterial	Kupferdraht
Schwingspulenträger	Polyimide
Lineare Auslenkung (X_{MAX})	\pm 5 mm
Eff. Membranfläche (S_d)	226,98 cm ²
Austrittsöffnung	-
Magnetgewicht	0,88 kg
Magnetdurchmesser	-
Einbauöffnung	\varnothing 183 mm
Einbautiefe	99 mm
Lochkreisdurchmesser	\varnothing 195-199 mm
Lochabstand X	-
Lochabstand Y	-
Abmessungen	\varnothing 208 mm x 99 mm
Außendurchmesser	\varnothing 208 mm
Breite	\varnothing 208 mm
Höhe	\varnothing 208 mm
Tiefe	99 mm
Farbe	Schwarz
Schutzart	-
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	2,3 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	8"
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,229 x 0,102 x 0,229 m
Bruttogewicht	2,8 kg
Nettogewicht	2,3 kg
Niederohm	1