

TF1225E/8

Bestellnummer: 1001096

Bruttopreis (EVP): CHF **137.00**

PA-Tieftöner, 300 W, 8 Ω

PA-Tieftöner, 300 W, 8 Ω

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.

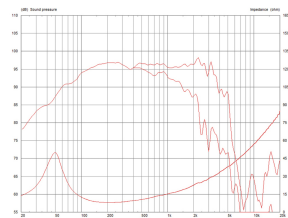
- Hoch belastbarer 30,5-cm-PA-Tieftöner (12") mit hohem Wirkungsgrad
- Hochwertige, mit Kevlarfasern verstärkte Papiermembran
- Ausgezeichnete Frequenzganglinearität und Breitbandigkeit
- Stabiler Stahlblechkorb
- Allround-Chassis für PA-Systeme mit hohem Qualitätsanspruch

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



TF1225E/8

Technische Daten:

EAN-Code	739894532358
Nettogewicht	4,4 kg
Impedanz (Z)	8 Ω
Übertragungstechnik	Kabel
Frequenzbereich	5-3000 Hz
Resonanzfrequenz (f_s)	52,6 Hz
Empf. Trennfreq. (f_{max.}) (12 dB/Okt.)	-
Nennbelastbarkeit (RMS)	300 W
Musikbelastbarkeit (MAX)	600 W
Kennschalldruck	96 dB/W/m
Max. Nennschalldruck	-
Maximale Spannung	-
Abstrahlwinkel horizontal	-
Abstrahlwinkel vertikal	-
Nachgiebigkeit (C_{ms})	0,17 mm/N
Bewegte Masse (M_{ms})	54,04 g
Mechanische Güte (Q_{ms})	3,513
Elektrische Güte (Q_{es})	0,368
Gesamtgüte (Q_{ts})	0,333
Äquivalentvolumen (V_{as})	67 l
Gleichstromwiderst. (R_e)	6,42 Ω
Kraftfaktor (BxL)	17,66 Tm
Schwingspulenind. (L_e)	1,32 mH
Schwingspulendurchm.	Ø 64 mm
Schwingspulenwick.-Höhe	14,5 mm
Schwingspulenmaterial	Kupferdraht
Schwingspulenträger	Polyimide
Lineare Auslenkung (X_{MAX})	± 5 mm
Eff. Membranfläche (S_d)	590,93 cm ²
Austrittsöffnung	-
Magnetgewicht	1,4 kg
Magnetdurchmesser	-
Einbauöffnung	Ø 283 mm
Einbautiefe	139 mm
Lochkreisdurchmesser	Ø 297 mm
Lochabstand X	-
Lochabstand Y	-
Abmessungen	Ø 309 mm x 139 mm
Außendurchmesser	Ø 309 mm
Breite	Ø 309 mm
Höhe	Ø 309 mm
Tiefe	139 mm
Farbe	Schwarz
Schutzart	-
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	4,4 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	12"
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,33 x 0,16 x 0,33 m
Bruttogewicht	5 kg
Nettogewicht	4,4 kg
Niederohm	1