

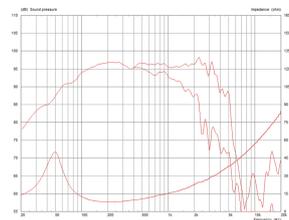
**TF1225E/8**

Bestellnummer: 1001096

Bruttopreis (EVP): **auf Anfrage****PA-Tieftöner, 300 W, 8  $\Omega$** PA-Tieftöner, 300 W, 8  $\Omega$ 

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



## TF1225E/8

### Technische Daten:

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

### Artikel Informationen

Neu	
Bruttogewicht	5.000 kg