

# TF1525E/4

Bestell-Nr.: 1001085

## PRODUKTINFORMATIONEN

**PA-Tieftöner, 300 W, 4 Ω**

- 38-cm-PA-Tieftöner (15") mit hoher Leistungsfähigkeit und hohem Wirkungsgrad
- Hochwertige kevlarfaserverstärkte Papiermembran
- Hervorragender linearer Frequenzgang und große Bandbreite
- Robuster Stahlblechkorb
- Mehrzwecklautsprecher für Beschallungsanlagen mit hohen Qualitätsansprüchen
- 4-Ω-Variante, auch als 8 Ω verfügbar (TF1525E/8)

**Herstellerinformation**
Celestion International Ltd
Claydon Business Park, Great Blakenham,
Ipswich
Suffolk IP6 0NL
Vereinigtes Königreich
info@celestion.com

**Importeur**

MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG

Konsul-Smidt-Str. 68
28217 Bremen
Deutschland
info@monacor.de

## TECHNISCHE DATEN

**TF1525E/4**

| | |
|---|---|
| Impedanz (Z) | 4 Ω |
| Übertragungstechnik | Kabel |
| Frequenzbereich | 45-3500 Hz |
| Resonanzfrequenz (fs) | 47,5 Hz |
| Nennbelastbarkeit (RMS) | 300 W |
| Musikbelastbarkeit (MAX) | 600 W |
| Kennschalldruck | 97 dB/W/m |
| Nachgiebigkeit (Cms) | 0,14 mm/N |
| Bewegte Masse (Mms) | 82,07 g |
| Mechanische Güte (Qms) | 4,486 |
| Elektrische Güte (Qes) | 0,529 |
| Gesamtgüte (Qts) | 0,473 |
| Äquivalentvolumen (Vas) | 141,8 l |
| Gleichstromwiderst. (Re) | 6,82 Ω |
| Kraftfaktor (BxL) | 17,78 Tm |
| Schwingspulenind. (Le) | 1,31 mH |
| Schwingspulendurchm. | Ø 64 mm |
| Schwingspulenwick.-Höhe | 14,5 mm |
| Schwingspulenmaterial | Kupferdraht |
| Schwingspulenträger | Glasfiber |
| Lineare Auslenkung (XMAX) | ± 5,25 mm |
| Eff. Membranfläche (Sd) | 855,30 $cm^2$ |
| Magnetgewicht | 1,4 kg |
| Einbauöffnung | Ø 352 mm |
| Einbautiefe | 163 mm |
| Lochkreisdurchmesser | Ø 369 mm |
| Abmessungen | Ø 385 mm x 163 mm |
| Außendurchmesser | Ø 385 mm |
| Breite | Ø 385 mm |
| Höhe | Ø 385 mm |

**TF1525E/4**

| | |
|---|---|
| Tiefe | 163 mm |
| Farbe | Schwarz |
| Zul. Einsatztemperatur | 0-40 °C |
| Gewicht | 4,8 kg |
| Verpackungseinheit | 1 |
| Lautsprechertyp | 15" |
| Verpackungsmaße (B x H x L) | 0,406 x 0,18 x 0,406 m |
| Bruttogewicht | 5,5 kg |
| Nettogewicht | 4,8 kg |

**TF1525E/4**

| | |
|---|---|
| EAN-Code | 0739894536851 |
| Nettogewicht | 4,8 kg |