

TF1020/8

Bestell-Nr.: 1001093

PRODUKTINFORMATIONEN

PA-Tiefmitteltöner, 150 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 25-cm-PA-Mitteltöner (10") mit Reserven im Tieftonbereich bis ca. 90 Hz
- Hochwertige mit Kevlarfasern verstärkte Zellulosemembran
- Hitzebeständige 50-mm-Schwingspule (2") auf Kaptonschwingspulenträger
- Ausgezeichnete Frequenzganglinearität und Breitbandigkeit
- Sehr gute Sprach-und Gesangswiedergabequalität
- Stabiler Stahlblechkorb
- Ideal für kompakte PA-Topteile mit Subwooferunterstützung

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

TF1020/8	
Impedanz (Z)	8 Ω
Übertragungstechnik	Kabel
Frequenzbereich	60-5500 Hz
Resonanzfrequenz (fs)	69,4 Hz
Nennbelastbarkeit (RMS)	150 W
Musikbelastbarkeit (MAX)	300 W
Kennschalldruck	97 dB/W/m
Nachgiebigkeit (Cms)	0,17 mm/N
Bewegte Masse (Mms)	31,10 g
Mechanische Güte (Qms)	2,454
Elektrische Güte (Qes)	0,372
Gesamtgüte (Qts)	0,323
Äquivalentvolumen (Vas)	28,8 l
Gleichstromwiderst. (Re)	5,45 Ω
Kraftfaktor (BxL)	14,1 Tm
Schwingspulenind. (Le)	0,60 mH
Schwingspulendurchm.	Ø 50 mm
Schwingspulenwick.-Höhe	12 mm
Schwingspulenmaterial	Kupferdraht
Schwingspulenträger	Polyimide
Lineare Auslenkung (XMAX)	± 4 mm
Eff. Membranfläche (Sd)	346,36 cm^2
Magnetgewicht	1,2 kg
Einbauöffnung	Ø 229 mm

TF1020/8

Einbautiefe	110 mm
Lochkreisdurchmesser	Ø 245 mm
Abmessungen	Ø 256 mm x 110 mm
Außendurchmesser	Ø 256 mm
Breite	Ø 256 mm
Höhe	Ø 256 mm
Tiefe	110 mm
Farbe	Schwarz
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	3,7 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	10"
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,279 x 0,125 x 0,279 m
Bruttogewicht	4,2 kg
Nettogewicht	3,7 kg

TF1020/8

EAN-Code	0739894573658
Nettogewicht	3,7 kg