

## TF0818MR/8

Bestellnummer: 1001092

Bruttopreis (EVP): CHF **79.00**

### PA-Mitteltöner, 100 W, 8 Ω

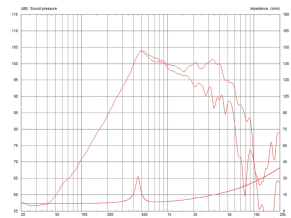
#### PA-Mitteltöner, 100 W, 8 Ω

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.

- Belastbarer 20-cm-PA-Mitteltöner (8") mit geschlossenem Stahlblechkorb
- Sehr hoher Wirkungsgrad
- Sehr linearer Frequenzgang
- Einfacher Einbau, da kein extra Gehäusevolumen erforderlich
- Hochwertige mit Kevlarfasern verstärkte Zellulosemembran
- Hitzebeständige 44,5-mm-Schwingspule (1,75") auf Kaptonschwingspulenträger
- Ideal für Mehrwege-PA-Lautsprechersysteme

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



## TF0818MR/8

### Technische Daten:

<b>EAN-Code</b>	739894527842
<b>Nettogewicht</b>	1,83 kg
<b>Impedanz (Z)</b>	8 $\Omega$
<b>Übertragungstechnik</b>	Kabel
<b>Frequenzbereich</b>	800-5000 Hz
<b>Resonanzfrequenz (<math>f_r</math>)</b>	453 Hz
<b>Empf. Trennfreq. (<math>f_{max.}</math>) (12 dB/Okt.)</b>	-
<b>Nennbelastbarkeit (RMS)</b>	100 W
<b>Musikbelastbarkeit (MAX)</b>	200 W
<b>Kennschalldruck</b>	99 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>	-
<b>Bewegte Masse (<math>M_{ms}</math>)</b>	-
<b>Mechanische Güte (<math>Q_{ms}</math>)</b>	-
<b>Elektrische Güte (<math>Q_{es}</math>)</b>	-
<b>Gesamtgüte (<math>Q_{ts}</math>)</b>	-
<b>Äquivalentvolumen (<math>V_{as}</math>)</b>	-
<b>Gleichstromwiderst. (<math>R_e</math>)</b>	6,63 $\Omega$
<b>Kraftfaktor (<math>BxL</math>)</b>	-
<b>Schwingspulenind. (<math>L_e</math>)</b>	0,31 mH
<b>Schwingspulendurchm.</b>	$\varnothing$ 44 mm
<b>Schwingspulenwick.-Höhe</b>	-
<b>Schwingspulenmaterial</b>	Kupferdraht
<b>Schwingspulenträger</b>	Polyimide
<b>Lineare Auslenkung (<math>X_{MAX}</math>)</b>	-
<b>Eff. Membranfläche (<math>S_d</math>)</b>	-
<b>Austrittsöffnung</b>	-
<b>Magnetgewicht</b>	0,57 kg
<b>Magnetdurchmesser</b>	-
<b>Einbauöffnung</b>	$\varnothing$ 183 mm
<b>Einbautiefe</b>	85 mm
<b>Lochkreisdurchmesser</b>	$\varnothing$ 195-199 mm
<b>Lochabstand X</b>	-
<b>Lochabstand Y</b>	-
<b>Abmessungen</b>	$\varnothing$ 203 mm x 85 mm
<b>Außendurchmesser</b>	$\varnothing$ 203 mm
<b>Breite</b>	$\varnothing$ 203 mm
<b>Höhe</b>	$\varnothing$ 203 mm
<b>Tiefe</b>	85 mm
<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>Schutzart</b>	-
<b>Zul. Einsatztemperatur</b>	0-40 °C
<b>Gewicht</b>	1,83 kg
<b>Verpackungseinheit</b>	1
<b>Lautsprechertyp</b>	8"
<b>Verpackungsmaße (B x H x L)</b>	0,235 x 0,102 x 0,229 m
<b>Bruttogewicht</b>	2,2 kg
<b>Nettogewicht</b>	1,83 kg
<b>Niederohm</b>	1