



## TF-0818MR

Best.-Nr.: 0100510

**Preis auf Anfrage**

### PRODUKTINFOS

#### 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.

#### PA-Mitteltöner, 100 W, 8 $\Omega$

- Belastbarer 20-cm-PA-Mitteltöner (8") mit geschlossenem Stahlblechkorb
- Sehr hoher Wirkungsgrad
- Einfacher Einbau, da kein extra Gehäusevolumen erforderlich
- Hochwertige mit Kevlarfasern verstärkte Zellulosemembran
- Sehr linearer Frequenzgang
- Hitzebeständige 44,5-mm-Schwingspule (1,75") auf Kaptonschwingspulenträger
- Mit Impedanzlinearisierung einsetzbar ab ca. 600 Hz, ansonsten von 800-4500 Hz
- Ideal für Mehrwege-PA-Lautsprechersysteme

„Der CELESTION TRUVOX-0818MR ist kein 08/15-Chassis - sondern ein Spezialist für "laute" 3-Wege-Boxen.  
Ein echtes Schnäppchen.“

## TECHNISCHE DATEN

### TF-0818MR

Impedanz (Z)	8 $\Omega$
Frequenzbereich	800-5000 Hz
Resonanzfrequenz (fs)	450 Hz
Nennbelastbarkeit (RMS)	100 W
Musikbelastbarkeit (MAX)	200 W
Kennschalldruck	99 dB/W/m
Gleichstromwiderst. (Re)	6,7 $\Omega$
Schwingspulenind. (Le)	0,34 mH
Schwingspulendurchm.	$\varnothing$ 45 mm
Schwingspulenträger	KAPTON
Lineare Auslenkung ( $X_{MAX}$ )	$\pm$ 1 mm
Eff. Membranfläche (Sd)	255 cm <sup>2</sup>
Magnetgewicht	570 g
Magnetdurchmesser	$\varnothing$ 112 mm
Einbauöffnung	$\varnothing$ 181 mm
Einbautiefe	78 mm
Lochkreisdurchmesser	$\varnothing$ 195-199 mm
Lochabstand X	138-140,7 mm
Lochabstand Y	138-140,7 mm
Abmessungen	$\varnothing$ 208 mm x 83 mm
Außendurchmesser	$\varnothing$ 208 mm
Breite	$\varnothing$ 208 mm
Tiefe	83 mm
Farbe	Schwarz
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	1,85 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	8"
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,235 x 0,11 x 0,23 m
Bruttogewicht	2,1 kg
Nettogewicht	1,85 kg

