

**FTX0820/8**

Bestellnummer: 1001134

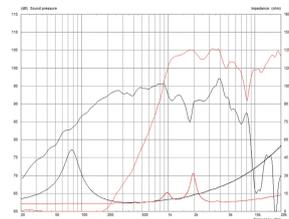
Bruttopreis (EVP): **auf Anfrage****PA-Koaxiallautsprecher, 200 W, 8 Ω**

PA-Koaxiallautsprecher, 200 W, 8 Ω

- Hoch belastbarer 200-mm-PA-Tieftöner (8") mit hohem Wirkungsgrad
- Koaxial angeordnetes Hochtonhorn
- Optimierter Antrieb mit nur einem gemeinsamen Magneten für Hochton- und Tieftontreiber
- Integrierte Demodulationsringe zur Reduzierung elektromagnetischer Verzerrungen
- Stabiler Alu-Gusskorb mit Hinterlüftung der Zentrierspinne
- 100° nominale HF-Abdeckung

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



## FTX0820/8

### Technische Daten:

|  |   |
|--|---|
| <b>EAN-Code</b>                              | 739894591058                                |
| <b>Nettogewicht</b>                          | 4,1 kg                                      |
| <b>Impedanz (Z)</b>                          | 8 $\Omega$                                  |
| <b>Übertragungstechnik</b>                   | Kabel                                       |
| <b>Frequenzbereich</b>                       | 70-5000 Hz (Tiefton)1500-20000 Hz (Hochton) |
| <b>Resonanzfrequenz (f<sub>s</sub>)</b>      | 78,80 Hz                                    |
| <b>Empf. Trennfreq. (fmax.) (12 dB/Okt.)</b> | 2200 Hz                                     |
| <b>Nennbelastbarkeit (RMS)</b>               | 200 W (Tiefton) / 40 W (Hochton)            |
| <b>Musikbelastbarkeit (MAX)</b>              | 400 W (Tiefton) / 80 W (Hochton)            |
| <b>Kennschalldruck</b>                       | 94 dB (Tiefton) / 103 dB (Hochton)          |
| <b>Max. Nennschalldruck</b>                  | -   |
| <b>Maximale Spannung</b>                     | -   |
| <b>Abstrahlwinkel horizontal</b>             | 100°  |
| <b>Abstrahlwinkel vertikal</b>               | 100°  |
| <b>Nachgiebigkeit (C<sub>ms</sub>)</b>       | 0,18 mm/N                                   |
| <b>Bewegte Masse (M<sub>ms</sub>)</b>        | 22,66 g                                     |
| <b>Mechanische Güte (Q<sub>ms</sub>)</b>     | 2,8   |
| <b>Elektrische Güte (Q<sub>es</sub>)</b>     | 0,31  |
| <b>Gesamtgüte (Q<sub>ts</sub>)</b>           | 0,279                                       |
| <b>Äquivalentvolumen (V<sub>as</sub>)</b>    | 13,1 l                                      |
| <b>Gleichstromwiderst. (R<sub>e</sub>)</b>   | 5,85 $\Omega$                               |
| <b>Kraftfaktor (BxL)</b>                     | 14,56 Tm                                    |
| <b>Schwingspulenind. (L<sub>e</sub>)</b>     | 0,62 mH                                     |
| <b>Schwingspulenindurchm.</b>                | Ø 50 mm (Tiefton) / Ø 34 mm (Hochton)       |
| <b>Schwingspulenwick.-Höhe</b>               | 12 mm                                       |
| <b>Schwingspulenmaterial</b>                 | Kupfer-Flachdraht                           |
| <b>Schwingspulenträger</b>                   | Glasfiber                                   |
| <b>Lineare Auslenkung (X<sub>MAX</sub>)</b>  | ± 4 mm                                      |
| <b>Eff. Membranfläche (S<sub>d</sub>)</b>    | 226,984 cm <sup>2</sup>                     |
| <b>Austrittsöffnung</b>                      | -   |
| <b>Magnetgewicht</b>                         | 1,5 kg                                      |
| <b>Magnetdurchmesser</b>                     | -   |
| <b>Einbauöffnung</b>                         | Ø 187 mm                                    |
| <b>Einbautiefe</b>                           | 123 mm                                      |
| <b>Lochkreisdurchmesser</b>                  | Ø 210 mm                                    |
| <b>Lochabstand X</b>                         | -   |
| <b>Lochabstand Y</b>                         | -   |
| <b>Abmessungen</b>                           | Ø 225 mm x 123 mm                           |
| <b>Außendurchmesser</b>                      | Ø 225 mm                                    |
| <b>Breite</b>                                | 225 mm                                      |
| <b>Höhe</b>                                  | 225 mm                                      |
| <b>Tiefe</b>                                 | 123 mm                                      |
| <b>Farbe</b>                                 | Schwarz                                     |
| <b>Schutzart</b>                             | -   |
| <b>Zul. Einsatztemperatur</b>                | 0-40 °C                                     |
| <b>Gewicht</b>                               | 4,1 kg                                      |
| <b>Verpackungseinheit</b>                    | 1   |
| <b>Lautsprechertyp</b>                       | 8"  |
| <b>Verpackungsmaße (B x H x L)</b>           | 0,229 x 0,152 x 0,229 m                     |
| <b>Bruttogewicht</b>                         | 4,54 kg                                     |
| <b>Nettogewicht</b>                          | 4,1 kg                                      |
| <b>Niederohm</b>                             | 1   |

### Artikel Informationen

|               |          |
|---------------|----------|
| Neu           |          |
| Bruttogewicht | 4.300 kg |