Celestion CF1540F 15"" 600W 8ohm LF Ferrite



219,00 € tax included

Reference: 15300298

Celestion CF1540F 15"" 600W 8ohm LF Ferrite

Celestion CF1540F è uno speaker con magnete in ferrite e telaio in alluminio pressofuso. Diametro 15", potenza nominale 600 Watt, impedenza 8 Ohm, bobina da 4" e sensibilità 97 dB.

Caratteristiche del Celestion CF1540F

• Driver LF da 15 pollici con magnete in ferrite e telaio in alluminio pressofuso

• Cono in carta rinforzata con fibra di vetro e impregnazione resistente alle intemperie

• Gruppo magnete con sistema di ventilazione per una dispersione dinamica del calore

Specifiche Generali del Celestion CF1540F

• Diametro nominale: 381 mm / 15 pollici

• Potenza nominale: 600 W

• Potenza continua: 1200 W

• Impedenza nominale: 8 ?

• Sensibilità: 97 dB

• Gamma di frequenza: 35-2.000 Hz

• Tipo di telaio: Alluminio fuso

• Tipo di magnete: Ferrite

• Peso del magnete: 3,1 kg / 110 once

• Diametro della bobina mobile: 100 mm / 4 pollici

• Materiale della bobina mobile: Rame tondo

• Materiale del nucleo: Fibra di vetro

• Materiale del cono: Cellulosa rinforzata con fibra di vetro

• Materiale della sospensione: Tessuto sigillato

• Sospensione: Singola

• Altezza del gap (Hg): 9,5 mm / 0,37 pollici

• Altezza dell'avvolgimento della bobina mobile (Hvc): 22 mm / 0,87 pollici

Parametri di Thiele-Small del Celestion CF1540F

• Sd: 855,3 cm² / 132,6 pol²

• Fs: 29,1 Hz

• Mms: 128,9 g / 4,54 once

• Qms: 6,531

• Qes: 0,243

• Qts: 0,235

• Re: 5,53 ?

• Vas: 227,867 l / 8,05 ft³

• BI: 23,15 Tm

• Cms: 0,232 mm/N

• Rms: 3,61 kg/s

• Le (a 1 kHz): 1,74 mH

• Xmax: 8,6 mm / 0,34 in

Informazioni di Montaggio

• Diametro complessivo: 392,7 mm / 15,5 pollici

• Profondità complessiva: 181,8 mm / 7,16 pollici

• Diametro del foro di montaggio: 354,5 mm / 13,96 pollici

• Dimensioni dei fori di montaggio: 10 x 7 mm / 0,39 x 0,27 pollici

• Numero di fori di montaggio: 8

• PCD dei fori di montaggio: 367-374 mm / 14,45-14,72 pollici

• Peso unitario: 9,62 kg / 21,2 libbre

Note

• Potenza nominale: testato per due ore utilizzando un segnale di rumore rosa continuo e limitato in banda secondo lo standard AES.

• Potenza calcolata sull'impedenza minima.

• Altoparlante testato in aria libera.

• Potenza nominale continua: definita come 3 dB maggiore della classificazione AES.

• Sensibilità: misurata sull'asse a 1 W, 1 m in ambiente anecoico 2?.

• Parametri: misurati dopo che l'unità è stata sottoposta al segnale di precondizionamento.

• Xmax: 0,5*(Hvc-Hg) + 0,25*Hg