

8FE300

8" - 250 W - 93 dB - 4 0hm



SPECIFICHE NOMINALI

Diametro Nominale	200 mm (8 in)
Diametro Esterno Massimo	209 mm (8.23 in)
Interasse Fori di Fissaggio	197.5 mm (7.78 in)
Diametro Foro di Incasso	183 mm (7.20 in)
Profondità	95 mm (3.74 in)
Spessore Flangia e Guarnizione	7 mm (0.28 in)
Peso Netto	3.04 kg (6.7 lb)
Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola)	227 x 224 x 113 mm (8.93 x 8.81 x 4.44 in)
Peso Lordo	3.2 kg (7.1 lb)

CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

Terminali Faston - Versione a 4 Ohm	02004351

NOTE:

(1) Test eseguito per 2 ore in accordo alla normativa AES 2-1984 Rev. 2003
(2) La potenza massima è intesa 3dB maggiore rispetto alla potenza nominale

(3) Cotone Trattato
(4) Xmax= [(Altezza avvolgimento - Altezza traferro)/2] + (Altezza traferro/3)

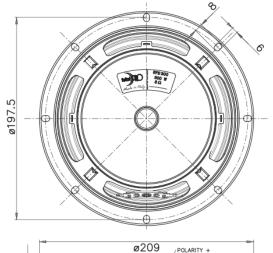
(5) Massima escursione prima di causare danni permanenti

PARAMETRI TECNICI Impedenza Nominale 4 Ohm Impedenza Minima 3.8 Ohm Potenza Nominale (AES) (1) 250 W Potenza Massima (2) 500 W Efficienza (1W/1m) 93 dB Gamma di Frequenza 80÷5000 Hz Diametro Bobina 52 mm (2.05 in) Materiale Avvolgimento Materiale Supporto Fibra di vetro Altezza Avvolgimento 13.6 mm (0.54 in) Altezza Traferro 8 mm (0.31 in) Densità di Flusso 1.1 T Tiplogia Magnete Anello in Ferrite Materiale Cestello Acciaio Demodulazione Profilo Bordo Membrana (3) Onda tripla 0.7 dm^3 (0.025 ft^3) Volume Occupato dall'Altoparlante

1x onda ad altezza variabile

PARAMETRI THIELE AND SMALL

Fs	70 Hz
Re	3.3 Ohm
Qes	0.43
Qms	11.1
Ots	0.41
Vas	14.0 dm^3 (0.49 ft^3)
Sd	223 cm^2 (34.57 in^2)
Xmax (4)	5.47 mm
Xdamage (5)	11.6 mm
Mms	25.7 g
BI	9.7 N/A
Le	0.36 mH
Mmd	21.9 g
Cms	0.20 mm/N
Rms	1.0 kg/s
Eta Zero	1.17 %
EBP	163 Hz



Profilo Centratore

