

15FX560

15" - 700 W - 99 dB - 8 Ohm



SPECIFICHE NOMINALI

Diametro Nominale	380 mm (15 in)
Diametro Esterno Massimo	418.4/388 mm (16.46/15.28 in)
Interasse Fori di Fissaggio	374 mm (14.72 in)
Diametro Foro di Incasso	354 mm (13.98 in)
Profondità	185 mm (7.28 in)
Spessore Flangia e Guarnizione	11.5 mm (0.45 in)
Peso Netto	7.5 kg (16.5 lb)
Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola)	430 x 427 x 236 mm (16.9 x 16.8 x 9.3 in)
Peso Lordo	8.6 kg (19.0 lb)

CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

Terminali Push - Versione a 8 Ohm	03803997
-----------------------------------	----------

NOTE:

IN ATTESA DI BREVETTO

- (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) $X_{max} = [(Altezza\ avvolgimento - Altezza\ traferro)/2] + (Altezza\ traferro/3)$
(5) Massima escursione prima di causare danni permanenti

PARAMETRI TECNICI

Impedenza Nominale	8 Ohm
Impedenza Minima	6.5 Ohm
Potenza Nominale (AES) (1)	700 W
Potenza Massima (2)	1400 W
Efficienza (1W/1m)	99 dB
Gamma di Frequenza	40-4000 Hz
Diametro Bobina	77 mm (3 in)
Materiale Avvolgimento	Al
Materiale Supporto	Fibra di vetro
Altezza Avvolgimento	23.5 mm (0.93 in)
Altezza Traferro	14 mm (0.55 in)
Densità di Flusso	1.1 T
Tipologia Magnete	Corona di pastiglie in Neodimio
Materiale Cestello	Alluminio
Demodulazione	Anello in Alluminio
Profilo Bordo Membrana (3)	Onda tripla
Volume Occupato dall'Altoparlante	4.1 dm ³ (0.145 ft ³)
Profilo Centratore	1x onda ad altezza variabile

PARAMETRI THIELE AND SMALL

Fs	38 Hz
Re	5.2 Ohm
Qes	0.31
Qms	6.8
Qts	0.30
Vas	159.0 dm ³ (5.62 ft ³)
Sd	864 cm ² (133.92 in ²)
Xmax (4)	9.42 mm
Xdamage (5)	21.8 mm
Mms	115.0 g
Bl	21.5 N/A
Le	0.64 mH
Mmd	86.3 g
Cms	0.15 mm/N
Rms	4.0 kg/s
Eta Zero	2.74 %
EBP	123 Hz

