

# 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)
<b>Peso Netto</b>	<b>7.5 kg (16.5 lb)</b>
Dimensioni Imballo	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
<b>Potenza Massima (2)</b>	<b>1400 W</b>
<b>Efficienza (1W/1m)</b>	<b>99 dB</b>
Gamma di Frequenza	40÷4000 Hz
<b>Diametro Bobina</b>	<b>77 mm (3 in)</b>
Materiale Avvolgimento	Al
Materiale Supporto	Fibra di vetro
Altezza Avvolgimento	23.5 mm (0.93 in)
<b>Altezza Traferro</b>	<b>14 mm (0.55 in)</b>
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 <sup>3</sup> (0.145 ft <sup>3</sup> )
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 <sup>3</sup> (5.62 ft <sup>3</sup> )
Sd	864 cm <sup>2</sup> (133.92 in <sup>2</sup> )
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

