

12FX600

12" - 700 W - 97 dB - 8 Ohm



SPECIFICHE NOMINALI

Diametro Nominale	300 mm (12 in)
Diametro Esterno Massimo	316 mm (12.44 in)
Interasse Fori di Fissaggio	298.5 mm (11.75 in)
Diametro Foro di Incasso	282 mm (11.10 in)
Profondità	168.75 mm (6.64 in)
Spessore Flangia e Guarnizione	12.45 mm (0.49 in)
Peso Netto	5.5 kg (12.1 lb)
Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola)	350 x 346 x 216 mm (13.8 x 13.6 x 8.5 in)
Peso Lordo	6.2 kg (13.7 lb)

CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

Torminali Push - Vorsinno a 8 Ohm	03004307

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

(4) Xmax= [(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)	97 dB
Gamma di Frequenza	50÷3150 Hz
Diametro Bobina	77 mm (3 in)
Materiale Avvolgimento	Cu
Materiale Supporto	Fibra di vetro
Altezza Avvolgimento	23.8 mm (0.94 in)
Altezza Traferro	12 mm (0.47 in)
Densità di Flusso	1.26 T
Tiplogia Magnete	Anello in Neodimio
Materiale Cestello	Alluminio
Demodulazione	Anello in Alluminio
Profilo Bordo Membrana (3)	Onda tripla
Volume Occupato dall'Altoparlante	2.9 dm^3 (0.102 ft^3)

1x onda ad altezza variabile

Profilo Centratore

PARAMETRI THIELE AND SMALL

Fs	48 H
Re	5.3 Ohm
Qes	0.25
Qms	6.88
Ots	0.24
Vas	44.4 dm^3 (1.57 ft^3
Sd	538 cm^2 (83.39 in^2
Xmax (4)	9.90 mm
Xdamage (5)	24.1 mm
Mms	100 (
BI	25.3 N/A
Le	1.34 mF
Mmd	85.9 (
Cms	0.11 mm/N
Rms	4.4 kg/s
Eta Zero	1.91 %
EBP	192 H





