

10FH530

10" - 500 W - 96 dB - 16 Ohm



SPECIFICHE	NOMINALI
------------	----------

Diametro Nominale	250 mm (10 in)
Diametro Esterno Massimo	261 mm (10.28 in)
Interasse Fori di Fissaggio	246 mm (9.69 in)
Diametro Foro di Incasso	230 mm (9.06 in)
Profondità	130 mm (5.12 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)	294 x 290 x 203 mm (11.6 x 11.4 x 8.0 in)
Peso Lordo	8 kg (17.6 lb)

CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

	Terminali Faston	Versione a 16 Ohm	02504226
--	------------------	-------------------	----------

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 16 Ohm Impedenza Minima 15.5 Ohm Potenza Nominale (AES) (1) 500 W Potenza Massima (2) 1000 W Efficienza (1W/1m) 96 dB Gamma di Frequenza 70÷4000 Hz Diametro Bobina 77 mm (3 in) Materiale Avvolgimento Materiale Supporto Fibra di vetro Altezza Avvolgimento 18.4 mm (0.72 in) Altezza Traferro 10.5 mm (0.41 in) Densità di Flusso 1.2 T Tiplogia Magnete Anello in Ferrite Materiale Cestello Alluminio Demodulazione Anello in Alluminio Profilo Bordo Membrana (3) Onda tripla 2 dm^3 (0.071 ft^3) Volume Occupato dall'Altoparlante

1x onda ad altezza variabile

Profilo Centratore

PARAMETRI THIELE AND SMALL

Fs	67 Hz
Re	12.8 Ohm
Qes	0.4
Qms	10.9
Ots	0.39
Vas	20.2 dm^3 (0.71 ft^3)
Sd	347 cm^2 (53.79 in^2)
Xmax (4)	7.45 mm
Xdamage (5)	18.8 mm
Mms	47.0 g
BI	25.1 N/A
Le	1.42 mH
Mmd	39.7 g
Cms	0.12 mm/N
Rms	1.81 kg/s
Eta Zero	1.46 %
EBP	168 Hz





