

# 18HP1060

18" - 1200 W - 98 dB - 8 Ohm



#### SPECIFICHE NOMINALI

Diametro Nominale	460 mm (18 in)
Diametro Esterno Massimo	460 mm (18.11 in)
Interasse Fori di Fissaggio	440 mm (17.32 in)
Diametro Foro di Incasso	422 mm (16.61 in)
Profondità	215 mm (8.46 in)
Spessore Flangia e Guarnizione	13.9 mm (0.55 in)
Peso Netto	7.3 kg (16.1 lb)
Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola)	503 x 500 x 258 mm (19.8 x 19.7 x 10.2 in)
Peso Lordo	8.7 kg (19.2 lb)

## **CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)**

Terminali Push - Versione a 8 Ohm	04604053
-----------------------------------	----------

#### NOTE:

(3) Cotone Trattato

(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

#### Impedenza Nominale Impedenza Minima 6.3 Potenza Nominale (AES) (1) 12 Potenza Massima (2) Efficienza (1W/1m) Gamma di Frequenza 35÷16 Diametro Bobina 100 mm Materiale Avvolgimento Materiale Supporto Fibra di Altezza Avvolgimento 28.9 mm (1. Altezza Traferro 12 mm (0.4 Densità di Flusso Tiplogia Magnete Anello in Neo

2x onde simmetriche non adiacenti ad

altezza variabile

PARAMETRI TECNICI

Materiale Cestello

Profilo Bordo Membrana (3)

Volume Occupato dall'Altoparlante

Demodulazione

Profilo Centratore

PARAMI		
Fs	8 Ohm	
Re	6.3 Ohm	
Qes	1200 W	
Qms	2400 W	
Qts	98 dB	
Vas	35÷1600 Hz	
Sd	100 mm (4 in)	
Xmax (4)	Cu	
Xdamage (!	Fibra di vetro	
Mms	28.9 mm (1.14 in)	
BI	12 mm (0.47 in)	
Le	1.22 T	
Mmd	Anello in Neodimio	
Cms	Alluminio	
Rms	Anello in Alluminio	
Eta Zero	Onda tripla	
EBP	5.3 dm^3 (0.187 ft^3)	

### **PARAMETRI THIELE AND SMALL**

Fs	35 Hz
Re	5 Ohm
Qes	0.38
Qms	11.1
Ots	0.37
Vas	200.3 dm^3 (7.07 ft^3
Sd	1212 cm^2 (187.86 in^2
Xmax <b>(4)</b>	12.45 mm
Xdamage (5)	21 mm
Mms	211.8 g
BI	24.8 N/A
Le	1.26 mH
Mmd	164.1 (
Cms	0.10 mm/N
Rms	4.2 kg/s
Eta Zero	2.20 %
EBP	92 H



