

# 18HP1022

18" - 1000 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	202 mm (7.95 in)
Spessore Flangia e Guarnizione	14 mm (0.55 in)
Peso Netto	6.6 kg (14.6 lb)
Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola)	503 x 500 x 258 mm (19.8 x 19.7 x 10.2 in)
Peso Lordo	7.8 kg (17.2 lb)

# **CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)**

Terminali Puch - Versione a	a 8 ∩hm	0.460.4159

### 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 8 Ohm Impedenza Minima 6.5 Ohm Potenza Nominale (AES) (1) 1000 W Potenza Massima (2) 2000 W Efficienza (1W/1m) 98 dB Gamma di Frequenza 35÷1600 Hz Diametro Bobina 100 mm (4 in) Materiale Avvolgimento Materiale Supporto Fibra di vetro Altezza Avvolgimento 23 mm (0.91 in) Altezza Traferro 12 mm (0.47 in) Densità di Flusso 1.3 T Tiplogia Magnete Pastiglia in Neodimio Materiale Cestello Alluminio Demodulazione Profilo Bordo Membrana (3) Onda tripla 5.8 dm<sup>3</sup> (0.205 ft<sup>3</sup>) Volume Occupato dall'Altoparlante

2x onde simmetriche non adiacenti ad

altezza costante

Profilo Centratore

## **PARAMETRI THIELE AND SMALL**

Fs	35 H.
Re	5.4 Ohn
Qes	0.31
Qms	14.4
Qts	0.3
Vas	204.9 dm^3 (7.24 ft^3
Sd	1212 cm^2 (187.86 in^2
Xmax (4)	9.50 mm
Xdamage (5)	17.5 mm
Mms	207.0 (
BI	28 N/A
Le	1.75 mH
Mmd	159.3 (
Cms	0.10 mm/N
Rms	3.67 kg/s
Eta Zero	2.72 %
EBP	113 H.





