

W8N8-200

8" - 200 W - 92dB - 8 Ohm



SPECIFICHE NOMINALI

Diametro Nominale	200 mm (8 in)
Diametro Esterno Massimo	223.75/207.9 mm (8.81/8.18 in)
Interasse Fori di Fissaggio	210 mm (8.27 in)
Diametro Foro di Incasso	183 mm (7.20 in)
Profondità	116.7 mm (4.59 in)
Spessore Flangia e Guarnizione	10.7 mm (0.42 in)
Peso Netto	1.8 kg (4.0 lb)
Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola)	235 x 235 x 155 mm (9.3 x 9.3 x 6.1 in)
Peso Lordo	2.6 kg (5.7 lb)

CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

Terminali Push - Versione a 8 Ohm	02003896
-----------------------------------	----------

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) $X_{max} = [(Altezza\ avvolgimento - Altezza\ traferro)/2] + (Altezza\ traferro/3)$
(5) Massima escursione prima di causare danni permanenti

PARAMETRI TECNICI

Impedenza Nominale	8 Ohm
Impedenza Minima	5.9 Ohm
Potenza Nominale (AES) (1)	200 W
Potenza Massima (2)	400 W
Efficienza (1W/1m)	92 dB
Gamma di Frequenza	80-5000 Hz
Diametro Bobina	52 mm (2 in)
Materiale Avvolgimento	Al
Materiale Supporto	Fibra di vetro
Altezza Avvolgimento	19.3 mm (0.76 in)
Altezza Traferro	7 mm (0.27 in)
Densità di Flusso	1.05 T
Tipologia Magnete	Pastiglia in Neodimio
Materiale Cestello	Alluminio
Demodulazione	No
Profilo Bordo Membrana (3)	Onda tripla
Volume Occupato dall'Altoparlante	1 dm ³ (0.035 ft ³)
Profilo Centratore	1x onda ad altezza variabile

PARAMETRI THIELE AND SMALL

Fs	74 Hz
Re	5.1 Ohm
Qes	0.69
Qms	5.3
Qts	0.61
Vas	9 dm ³ (0.32 ft ³)
Sd	177 cm ² (27.44 in ²)
Xmax (4)	8.48 mm
Xdamage (5)	12.9 mm
Mms	23.0 g
Bl	8.9 N/A
Le	0.6 mH
Mmd	21.6 g
Cms	0.20 mm/N
Rms	2 kg/s
Eta Zero	0.50 %
EBP	107 Hz

