

# 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)
<b>Peso Netto</b>	<b>1.8 kg (4.0 lb)</b>
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
<b>Potenza Massima (2)</b>	<b>400 W</b>
<b>Efficienza (1W/1m)</b>	<b>92 dB</b>
Gamma di Frequenza	80-5000 Hz
<b>Diametro Bobina</b>	<b>52 mm (2 in)</b>
Materiale Avvolgimento	Al
Materiale Supporto	Fibra di vetro
Altezza Avvolgimento	19.3 mm (0.76 in)
<b>Altezza Traferro</b>	<b>7 mm (0.27 in)</b>
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 <sup>3</sup> (0.035 ft <sup>3</sup> )
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 <sup>3</sup> (0.32 ft <sup>3</sup> )
Sd	177 cm <sup>2</sup> (27.44 in <sup>2</sup> )
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

