

6RS140

6" - 200 W - 92 dB - 16 Ohm



SPECIFICHE NOMINALI

Diametro Nominale	160 mm (6 in)
Diametro Esterno Massimo	186.5/162 mm (7.34/6.37 in)
Interasse Fori di Fissaggio	172 mm (6.77 in)
Diametro Foro di Incasso	147 mm (5.79 in)
Profondità	76 mm (2.99 in)
Spessore Flangia e Guarnizione	11 mm (0.43 in)
Peso Netto	1.2 kg (2.6 lb)
Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola)	190 x 185 x 103 mm (7.5 x 7.3 x 4.1 in)
Peso Lordo	1.3 kg (2.9 lb)

CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

Terminali Push - Versione a 16 Ohm	01604300
------------------------------------	----------

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	16 Ohm
Impedenza Minima	14 Ohm
Potenza Nominale (AES) (1)	200 W
Potenza Massima (2)	400 W
Efficienza (1W/1m)	92 dB
Gamma di Frequenza	60-6000 Hz
Diametro Bobina	44 mm (1.73 in)
Materiale Avvolgimento	Al
Materiale Supporto	Fibra di vetro
Altezza Avvolgimento	13 mm (0.51 in)
Altezza Traferro	6 mm (0.24 in)
Densità di Flusso	1.5 T
Tipologia Magnete	Anello in Neodimio
Materiale Cestello	Alluminio
Demodulazione	Anello in Alluminio
Profilo Bordo Membrana (3)	Mezza onda
Volume Occupato dall'Altoparlante	0.37 dm ³ (0.013 ft ³)
Profilo Centratore	1x onda ad altezza variabile

PARAMETRI THIELE AND SMALL

Fs	65 Hz
Re	12.6 Ohm
Qes	0.38
Qms	6.0
Qts	0.36
Vas	9.9 dm ³ (0.35 ft ³)
Sd	133 cm ² (20.62 in ²)
Xmax (4)	5.50 mm
Xdamage (5)	11.6 mm
Mms	15.0 g
Bl	14.2 N/A
Le	0.34 mH
Mmd	13.3 g
Cms	0.40 mm/N
Rms	1.0 kg/s
Eta Zero	0.69 %
EBP	171 Hz

