

6FE200

6" - 130 W - 95 dB - 8 Ohm



SPECIFICHE NOMINALI

| | |
|---|---|
| Diametro Nominale | 160 mm (6 in) |
| Diametro Esterno Massimo | 167.4 mm (6.59 in) |
| Interasse Fori di Fissaggio | 154 mm (6.06 in) |
| Diametro Foro di Incasso | 144 mm (5.67 in) |
| Profondità | 77 mm (3.03 in) |
| Spessore Flangia e Guarnizione | 8 mm (0.31 in) |
| Peso Netto | 2 kg (4.4 lb) |
| Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola) | 190 x 185 x 103 mm (7.5 x 7.3 x 4.1 in) |
| Peso Lordo | 2.2 kg (4.9 lb) |

CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

Terminali Faston - Versione a 8 Ohm 01604017

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 | 6.8 Ohm |
| Potenza Nominale (AES) (1) | 130 W |
| Potenza Massima (2) | 260 W |
| Efficienza (1W/1m) | 95 dB |
| Gamma di Frequenza | 85-6000 Hz |
| Diametro Bobina | 37 mm (1.46 in) |
| Materiale Avvolgimento | Al |
| Materiale Supporto | Kapton |
| Altezza Avvolgimento | 12 mm (0.47 in) |
| Altezza Traferro | 8 mm (0.31 in) |
| Densità di Flusso | 1 T |
| Tipologia Magnete | Anello in Ferrite |
| Materiale Cestello | Acciaio |
| Demodulazione | No |
| Profilo Bordo Membrana (3) | M-Roll (2 onde) |
| Volume Occupato dall'Altoparlante | 0.45 dm ³ (0.016 ft ³) |
| Profilo Centratore | 1x onda ad altezza costante |

PARAMETRI THIELE AND SMALL

| | |
|-------------|--|
| Fs | 120 Hz |
| Re | 5.9 Ohm |
| Qes | 0.75 |
| Qms | 6.2 |
| Qts | 0.67 |
| Vas | 3.6 dm ³ (0.13 ft ³) |
| Sd | 131 cm ² (20.23 in ²) |
| Xmax (4) | 4.67 mm |
| Xdamage (5) | 10.4 mm |
| Mms | 11.5 g |
| Bl | 8.2 N/A |
| Le | 0.4 mH |
| Mmd | 9.8 g |
| Cms | 0.15 mm/N |
| Rms | 1.4 kg/s |
| Eta Zero | 0.80 % |
| EBP | 160 Hz |

