

10FE330



10" - 250 W - 92 dB - 8 Ohm

SPECIFICHE NOMINALI

| | |
|---|--|
| Diametro Nominale | 250 mm (10 in) |
| Diametro Esterno Massimo | 260 mm (10.24 in) |
| Interasse Fori di Fissaggio | 246 mm (9.69 in) |
| Diametro Foro di Incasso | 233 mm (9.17 in) |
| Profondità | 110 mm (4.33 in) |
| Spessore Flangia e Guarnizione | 7 mm (0.28 in) |
| Peso Netto | 3.47 kg (7.7 lb) |
| Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola) | 282 x 280 x 155 mm (11.1 x 11.0 x 6.10 in) |
| Peso Lordo | 4.0 kg (8.8 lb) |

CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

Terminali Faston - Versione a 8 Ohm 02504373

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) NBR (Gomma)
- (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 | 6.1 Ohm |
| Potenza Nominale (AES) (1) | 250 W |
| Potenza Massima (2) | 500 W |
| Efficienza (1W/1m) | 92 dB |
| Gamma di Frequenza | 35-4000 Hz |
| Diametro Bobina | 52 mm (2.05 in) |
| Materiale Avvolgimento | Al |
| Materiale Supporto | Fibra di vetro |
| Altezza Avvolgimento | 19.3 mm (0.76 in) |
| Altezza Traferro | 8 mm (0.31 in) |
| Densità di Flusso | 1.1 T |
| Tipologia Magnete | Anello in Ferrite |
| Materiale Cestello | Acciaio |
| Demodulazione | No |
| Profilo Bordo Membrana (3) | Mezza onda |
| Volume Occupato dall'Altoparlante | 1.4 dm ³ (0.049 ft ³) |
| Profilo Centratore | 1x onda ad altezza variabile |

PARAMETRI THIELE AND SMALL

| | |
|-------------|--|
| Fs | 35 Hz |
| Re | 5.3 Ohm |
| Qes | 0.43 |
| Qms | 6.7 |
| Qts | 0.40 |
| Vas | 72.4 dm ³ (2.56 ft ³) |
| Sd | 382 cm ² (59.21 in ²) |
| Xmax (4) | 8.32 mm |
| Xdamage (5) | 13.6 mm |
| Mms | 58.2 g |
| Bl | 12.6 N/A |
| Le | 1.1 mH |
| Mmd | 49.8 g |
| Cms | 0.36 mm/N |
| Rms | 1.9 kg/s |
| Eta Zero | 0.70 % |
| EBP | 82 Hz |

