

15FX560

15" - 700 W - 99 dB - 8 Ohm



SPECIFICHE NOMINALI

| | |
|---|---|
| Diametro Nominale | 380 mm (15 in) |
| Diametro Esterno Massimo | 418.4/388 mm (16.46/15.28 in) |
| Interasse Fori di Fissaggio | 374 mm (14.72 in) |
| Diametro Foro di Incasso | 354 mm (13.98 in) |
| Profondità | 185 mm (7.28 in) |
| Spessore Flangia e Guarnizione | 11.5 mm (0.45 in) |
| Peso Netto | 7.5 kg (16.5 lb) |
| Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola) | 430 x 427 x 236 mm (16.9 x 16.8 x 9.3 in) |
| Peso Lordo | 8.6 kg (19.0 lb) |

CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

Terminali Push - Versione a 8 Ohm 03803997

NOTE:

IN ATTESA DI BREVETTO

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

PARAMETRI TECNICI

| | |
|-----------------------------------|--|
| Impedenza Nominale | 8 Ohm |
| Impedenza Minima | 6.5 Ohm |
| Potenza Nominale (AES) (1) | 700 W |
| Potenza Massima (2) | 1400 W |
| Efficienza (1W/1m) | 99 dB |
| Gamma di Frequenza | 40-4000 Hz |
| Diametro Bobina | 77 mm (3 in) |
| Materiale Avvolgimento | Al |
| Materiale Supporto | Fibra di vetro |
| Altezza Avvolgimento | 23.5 mm (0.93 in) |
| Altezza Trafero | 14 mm (0.55 in) |
| Densità di Flusso | 1.1 T |
| Tiplogia Magnete | Corona di pastiglie in Neodimio |
| Materiale Cestello | Alluminio |
| Demodulazione | Anello in Alluminio |
| Profilo Bordo Membrana (3) | Onda tripla |
| Volume Occupato dall'Altoparlante | 4.1 dm ³ (0.145 ft ³) |
| Profilo Centratore | 1x onda ad altezza variabile |

PARAMETRI THIELE AND SMALL

| | |
|-------------|---|
| Fs | 38 Hz |
| Re | 5.2 Ohm |
| Qes | 0.31 |
| Qms | 6.8 |
| Qts | 0.30 |
| Vas | 159.0 dm ³ (5.62 ft ³) |
| Sd | 864 cm ² (133.92 in ²) |
| Xmax (4) | 9.42 mm |
| Xdamage (5) | 21.8 mm |
| Mms | 115.0 g |
| Bl | 21.5 N/A |
| Le | 0.64 mH |
| Mmd | 86.3 g |
| Cms | 0.15 mm/N |
| Rms | 4.0 kg/s |
| Eta Zero | 2.74 % |
| EBP | 123 Hz |

