

HF100

1" - 30 W - 108 dB - 8 Ohm



SPECIFICHE NOMINALI

| | |
|--|---|
| Diametro Gola | 25.4 mm (1 in) |
| Diametro Esterno Massimo | 108 mm (4.02 in) |
| 180° Diametro Fori di Fissaggio (2xM6) | 76 mm (2.99 in) |
| Profondità | 55 mm (2.17 in) |
| Peso Netto | 830 g (1.8 lb) |
| Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola) | 147 x 130 x 82 mm (5.8 x 5.1 x 3.2 in) |
| Peso Lordo | 862 g (1.90 lb) |

CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

| | |
|-------------------------------------|----------|
| Terminali Faston - Versione a 8 Ohm | 00254029 |
|-------------------------------------|----------|

NOTE:

Driver montato su una Tromba da 1" 50° x 40°

- (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) Filtro passa-alto con pendenza minima di 12 dB/ottava
- (4) Media calcolata all'interno della banda di frequenze specificata
- (5) Il riasatore è arretrato dall'uscita del driver che si trova alla fine di una gola di adattamento con profilo conico.

PARAMETRI TECNICI

| | |
|--------------------------------|---|
| Impedenza Nominale | 8 Ohm |
| Impedenza Minima | 7 Ohm |
| Potenza Nominale (AES) (1) | 30 W |
| Potenza Massima (2) | 60 W |
| Frequenza di Taglio Minima (3) | 2 kHz |
| Efficienza (1W/1m) (4) | 108 dB |
| Banda di Frequenze | 1.5-20 kHz |
| Diametro Bobina | 25 mm (0.98 in) |
| Materiale Avvolgimento | Al |
| Materiale Supporto | Kapton |
| Materiale Diaframma | Ketone Polymer |
| Forma Diaframma | Cupola |
| Altezza Avvolgimento | 1.7 mm (0.07 in) |
| Altezza Traferro | 2 mm (0.08 in) |
| Densità di Flusso | 1.7 T |
| Tipologia Magnete | Anello in Ferrite |
| Re | 6 Ohm |
| Tipologia Riasatore | Radiale |
| Angolo della Gola (5) | 9° Conico |
| Volume Occupato dal Driver | 0.25 dm ³ (0.009 ft ³) |

