

# HF1006

1" - 60 W - 110 dB - 8 Ohm



## SPECIFICHE NOMINALI

|  |   |
|--|---|
| Diametro Gola                                      | 25.4 mm (1 in)                            |
| Diametro Esterno Massimo                           | 87 mm (3.43 in)                           |
| 180° Diametro Fori di Fissaggio (2xM5)             | 76 mm (2.99 in)                           |
| Profondità   | 39 mm (1.54 in)                           |
| <b>Peso Netto</b>                                  | <b>775 g (1.7 lb)</b>                     |
| Dimensioni Imballo<br>(Scatola di cartone singola) | 147 x 130 x 82 mm<br>(5.8 x 5.1 x 3.2 in) |
| Peso Lordo   | 890 g (2.0 lb)                            |

## CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| Terminali Faston - Versione a 8 Ohm | 00444445 |
|-------------------------------------|----------|

## 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               | 6.5 Ohm                                      |
| Potenza Nominale (AES) (1)     | 60 W   |
| <b>Potenza Massima (2)</b>     | <b>120 W</b>                                 |
| Frequenza di Taglio Minima (3) | 1 kHz  |
| <b>Efficienza (1W/1m) (4)</b>  | <b>110 dB</b>                                |
| Banda di Frequenze             | 1-20 kHz                                     |
| <b>Diametro Bobina</b>         | <b>44 mm (1.73 in)</b>                       |
| <b>Materiale Avvolgimento</b>  | <b>Al</b>                                    |
| Materiale Supporto             | Kapton                                       |
| <b>Materiale Diaframma</b>     | <b>Ketone Polymer</b>                        |
| Forma Diaframma                | Anulare                                      |
| Altezza Avvolgimento           | 1.7 mm (0.07 in)                             |
| Altezza Traferro               | 3.5 mm (0.14 in)                             |
| Densità di Flusso              | 2.1 T  |
| Tipologia Magnete              | Anello in Neodimio                           |
| Re                             | 5.4 Ohm                                      |
| Tipologia Riasatore            | Anulare                                      |
| Angolo della Gola (5)          | Uscita combinata                             |
| Volume Occupato dal Driver     | 0.2 dm <sup>3</sup> (0.007 ft <sup>3</sup> ) |

