

# HF200

2" - 70 W - 109 dB - 16 Ohm



## SPECIFICHE NOMINALI

|  |  |
|--|--|
| Diametro Gola                                      | 50.8 mm (2 in)                             |
| Diametro Esterno Massimo                           | 130.5 mm (5.14 in)                         |
| 90° Diametro Fori di Fissaggio (4xM6)              | 102 mm (4.02 in)                           |
| Profondità   | 95 mm (3.74 in)                            |
| <b>Peso Netto</b>                                  | <b>3.2 kg (7.1 lb)</b>                     |
| Dimensioni Imballo<br>(Scatola di cartone singola) | 185 x 170 x 122 mm<br>(7.3 x 6.7 x 4.8 in) |
| Peso Lordo   | 3.4 kg (7.5 lb)                            |

## CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| Terminali Push - Versione a 16 Ohm    | 00743962 |
| Kit di Riconatura - Versione a 16 Ohm | R0743885 |

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

## PARAMETRI TECNICI

|   |  |
|---|--|
| Impedenza Nominale                              | 16 Ohm                                       |
| Impedenza Minima                                | 9.4 Ohm                                      |
| <b>Potenza Nominale sopra 0.9 kHz (AES) (1)</b> | <b>70 W</b>                                  |
| Potenza Nominale sopra 0.65 kHz (AES)           | 50 W   |
| <b>Potenza Massima sopra 0.9 kHz (2)</b>        | <b>140 W</b>                                 |
| Potenza Massima sopra 0.65 kHz                  | 100 W  |
| Frequenza di Taglio Minima (3)                  | 0.9 kHz                                      |
| <b>Efficienza (1W/1m) (4)</b>                   | <b>109 dB</b>                                |
| Banda di Frequenze                              | 0.5÷18 kHz                                   |
| <b>Diametro Bobina</b>                          | <b>74 mm (2.91 in)</b>                       |
| <b>Materiale Avvolgimento</b>                   | <b>Al</b>                                    |
| Materiale Supporto                              | Kapton                                       |
| <b>Materiale Diaframma</b>                      | <b>Titanio</b>                               |
| Forma Diaframma                                 | Cupola                                       |
| Altezza Avvolgimento                            | 2.45 mm (0.10 in)                            |
| Altezza Traferro                                | 2.8 mm (0.11 in)                             |
| Densità di Flusso                               | 1.95 T                                       |
| Tipologia Magnete                               | Corona di Pastiglie in Neodimio              |
| Re  | 8.2 Ohm                                      |
| Tipologia Rifasatore                            | Anulare                                      |
| Angolo della Gola (5)                           | 24° Conico                                   |
| Volume Occupato dal Driver                      | 1.1 dm <sup>3</sup> (0.039 ft <sup>3</sup> ) |

