

# HF204

2" - 80 W - 108 dB - 8 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                                         | 91.5 mm (3.60 in)                          |
| <b>Peso Netto</b>                                  | <b>2.3 kg (5.1 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                                         | 2.6 kg (5.7 lb)                            |

## CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

Terminali Push - Versione a 8 Ohm 00654011

## NOTE:

Driver montato su una Tromba da 2" 90° 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 rifasatore 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                                | 7.2 Ohm                                       |
| <b>Potenza Nominale sopra 0.9 kHz (AES) (1)</b> | <b>80 W</b>                                   |
| Potenza Nominale sopra 0.65 kHz (AES)           | 40 W                                          |
| <b>Potenza Massima sopra 0.9 kHz (2)</b>        | <b>160 W</b>                                  |
| Potenza Massima sopra 0.65 kHz                  | 80 W                                          |
| Frequenza di Taglio Minima (3)                  | 0.9 kHz                                       |
| <b>Efficienza (1W/1m) (4)</b>                   | <b>108 dB</b>                                 |
| Banda di Frequenze                              | 0.5÷18 kHz                                    |
| <b>Diametro Bobina</b>                          | <b>65 mm (2.56 in)</b>                        |
| <b>Materiale Avvolgimento</b>                   | <b>Al</b>                                     |
| Materiale Supporto                              | Kapton                                        |
| <b>Materiale Diaframma</b>                      | <b>Ketone Polymer</b>                         |
| Forma Diaframma                                 | Cupola                                        |
| Altezza Avvolgimento                            | 3 mm (0.12 in)                                |
| Altezza Traferro                                | 4.2 mm (0.17 in)                              |
| Densità di Flusso                               | 1.7 T                                         |
| Tipologia Magnete                               | Corona di Pastiglie in Neodimio               |
| Re                                              | 5.5 Ohm                                       |
| Tipologia Rifasatore                            | Anulare                                       |
| Angolo della Gola (5)                           | 30° Conico                                    |
| Volume Occupato dal Driver                      | 0.75 dm <sup>3</sup> (0.026 ft <sup>3</sup> ) |

