

## **HF206**

2" - 80 W - 109 dB - 8 Ohm



| 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)                          |
| Peso Netto   | 2.3 kg (5.1 lb)                            |
| 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 | 00654152 |
|-----------------------------------|----------|

## NOTE:

Driver montato su una Tremba da 2" 90° y 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                         | 7.4 Ohm                         |
| Potenza Nominale sopra 0.9 kHz (AES) (1) | 80 W                            |
| Potenza Nominale sopra 0.65 kHz (AES)    | 40 W                            |
| Potenza Massima sopra 0.9 kHz (2)        | 160 W                           |
| Potenza Massima sopra 0.65 kHz           | 80 W                            |
| Frequenza di Taglio Minima (3)           | 0.9 kHz                         |
| Efficienza (1W/1m) (4)                   | 109 dB                          |
| Banda di Frequenze                       | 0.5÷18 kHz                      |
| Diametro Bobina                          | 65 mm (2.56 in)                 |
| Materiale Avvolgimento                   | AI                              |
| Materiale Supporto                       | Kapton                          |
| Materiale Diaframma                      | Ketone Polymer                  |
| Forma Diaframma                          | Cupola                          |
| Altezza Avvolgimento                     | 3 mm (0.12 in)                  |
| Altezza Traferro                         | 4.2 mm (0.17 in)                |
| Densità di Flusso                        | 1.7 T                           |
| Tiplogia Magnete                         | Corona di Pastiglie in Neodimio |
| Re                                       | 5.5 Ohm                         |
| Tipolgia Rifasatore                      | Anulare                         |
| Angolo della Gola (5)                    | 30° Conico                      |
| Volume Occupato dal Driver               | 0.75 dm^3 (0.026 ft^3)          |



