

# HF102

1" - 30 W - 107 dB - 8 Ohm



## SPECIFICHE NOMINALI

Diametro Gola	25.4 mm (1 in)
Diametro Esterno Massimo	91 mm (3.58 in)
180° Diametro Fori di Fissaggio (2xM6)	76 mm (2.99 in)
Profondità	43 mm (1.69 in)
<b>Peso Netto</b>	<b>300 g (0.7 lb)</b>
Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola)	98 x 90 x 64 mm (3.9 x 3.5 x 2.5 in)
Peso Lordo	330 g (0.72 lb)

## CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

Terminali Faston - Versione a 8 Ohm	00253937
-------------------------------------	----------

## NOTE:

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

Ferrofluido aggiunto nel traferro

(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	6.6 Ohm
Potenza Nominale (AES) (1)	30 W
<b>Potenza Massima (2)</b>	<b>60 W</b>
Frequenza di Taglio Minima (3)	2.6 kHz
<b>Efficienza (1W/1m) (4)</b>	<b>107 dB</b>
Banda di Frequenze	1.8-20 kHz
<b>Diametro Bobina</b>	<b>25 mm (0.98 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	1.7 mm (0.07 in)
Altezza Traferro	2 mm (0.08 in)
Densità di Flusso	1.3 T
Tipologia Magnete	Anello in Neodimio
Re	6 Ohm
Tipologia Rifasatore	Radiale
Angolo della Gola (5)	9° Conico
Volume Occupato dal Driver	0.1 dm <sup>3</sup> (0.004 ft <sup>3</sup> )

