

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)
Peso Netto	300 g (0.7 lb)
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 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	6.6 Ohm
Potenza Nominale (AES) (1)	30 W
Potenza Massima (2)	60 W
Frequenza di Taglio Minima (3)	2.6 kHz
Efficienza (1W/1m) (4)	107 dB
Banda di Frequenze	1.8-20 kHz
Diametro Bobina	25 mm (0.98 in)
Materiale Avvolgimento	Al
Materiale Supporto	Kapton
Materiale Diaframma	Ketone Polymer
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 Riasatore	Radiale
Angolo della Gola (5)	9° Conico
Volume Occupato dal Driver	0.1 dm ³ (0.004 ft ³)

