

HF100

1" - 30 W - 108 dB - 8 Ohm



SPECIFICHE NOMINALI

Diametro Gola	25.4 mm (1 in)
Diametro Esterno Massimo	108 mm (4.02 in)
180° Diametro Fori di Fissaggio (2xM6)	76 mm (2.99 in)
Profondità	55 mm (2.17 in)
Peso Netto	830 g (1.8 lb)
Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola)	147 x 130 x 82 mm (5.8 x 5.1 x 3.2 in)
Peso Lordo	862 g (1.90 lb)

CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

Terminali Faston - Versione a 8 Ohm	00254029
Kit di Riconatura - Versione a 8 Ohm	R0254029

NOTE:

- Driver montato su una Tromba da 1" 50° 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 Ohm
Potenza Nominale (AES) (1)	30 W
Potenza Massima (2)	60 W
Frequenza di Taglio Minima (3)	2 kHz
Efficienza (1W/1m) (4)	108 dB
Banda di Frequenze	1.5-20 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	1.7 T
Tipologia Magnete	Anello in Ferrite
Re	6 Ohm
Tipologia Rifasatore	Radiale
Angolo della Gola (5)	9° Conico
Volume Occupato dal Driver	0.25 dm ³ (0.009 ft ³)

