

5FE120

5" - 80 W - 87 dB - 4 Ohm



SPECIFICHE NOMINALI

Diametro Nominale	130 mm (5 in)
Diametro Esterno Massimo	144.8/124.5 mm (5.7/4.9 in)
Interasse Fori di Fissaggio	133 mm (5.24 in)
Diametro Foro di Incasso	114 mm (4.49 in)
Profondità	71.5 mm (2.81 in)
Spessore Flangia e Guarnizione	6.5 mm (0.25 in)
Peso Netto	1.1 kg (2.5 lb)
Dimensioni Imballo (Scatola di cartone - 8 Pezzi)	302 x 275 x 186 mm (11.9 x 10.8 x 7.3 in)
Peso Lordo (8 Pezzi)	9.6 kg (22.5 lb)

CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

Terminali Faston - Versione a 4 Ohm	01304157

NOTE:

(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) NBR (Gomma)

(4) Xmax= [(Altezza avvolgimento - Altezza traferro)/2] + (Altezza traferro/3)

(5) Massima escursione prima di causare danni permanenti

Impedenza Nominale Impedenza Minima Potenza Nominale (AES) (1) Potenza Massima (2) Efficienza (1W/1m) Gamma di Frequenza Diametro Bobina Materiale Avvolgimento Materiale Supporto Altezza Avvolgimento Altezza Traferro Densità di Flusso Tiplogia Magnete Materiale Cestello

PARAMETRI TECNICI

Demodulazione

Profilo Centratore

Profilo Bordo Membrana (3)

Volume Occupato dall'Altoparlante

4 Ohm
3.7 Ohm
80 W
160 W
88 dB
63÷6300 Hz
32 mm (1.26 in)
Cu
Kapton
12.4 mm (0.49 in)
6 mm (0.24 in)
1 T
Anello in Ferrite
Acciaio
Anello in Alluminio
Mezza onda
0.3 dm^3 (0.011 ft^3)

1x onda ad altezza costante

PARAMETRI THIELE AND SMALL

Fs	65 H
Re	3.1 Ohn
Qes	0.4
Qms	8.3
Qts	0.3
Vas	5.0 dm^3 (0.18 ft^3
Sd	79.8 cm^2 (12.37 in^2
Xmax (4)	5.2 mm
Xdamage (5)	9.5 mm
Mms	10.9
BI	5.9 N/A
Le	0.33 mł
Mmd	10.5
Cms	0.55 mm/N
Rms	0.55 kg/
Eta Zero	0.33 %
EBP	163 H





