

3FE26

3" - 20 W - 90 dB - 16 Ohm



SPECIFICHE NOMINALI

Diametro Nominale	80 mm (3 in)
Diametro Esterno Massimo	105.6/81 mm (4.16/3.19 in)
Interasse Fori di Fissaggio	92 mm (3.62 in)
Diametro Foro di Incasso	73.6 mm (2.90 in)
Profondità	39.7 mm (1.56 in)
Spessore Flangia e Guarzone	4.7 mm (0.19 in)
Peso Netto	150 g (0.5 lb)
Dimensioni Imballo (Scatola di cartone - 36 Pezzi)	285 x 285 x 255 mm (11.2 x 11.2 x 10.0 in)
Peso Lordo (36 Pezzi)	6.8 kg (15.0 lb)

CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

Terminali Faston - Versione a 16 Ohm	00804359
--------------------------------------	----------

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) Cotone Trattato
 (4) $X_{max} = (\text{Altezza avvolgimento} - \text{Altezza traferro}/2) + (\text{Altezza traferro}/3)$
 (5) Massima escursione prima di causare danni permanenti

PARAMETRI TECNICI

Impedenza Nominale	16 Ohm
Impedenza Minima	12.9 Ohm
Potenza Nominale (AES) (1)	20 W
Potenza Massima (2)	40 W
Efficienza (1W/1m)	90 dB
Gamma di Frequenza	150-20000 Hz
Diametro Bobina	19 mm (0.75 in)
Materiale Avvolgimento	Al
Materiale Supporto	Kapton
Altezza Avvolgimento	5 mm (0.20 in)
Altezza Traferro	3 mm (0.12 in)
Densità di Flusso	1.2 T
Tipologia Magnete	Anello in Neodimio
Materiale Cestello	Acciaio
Demodulazione	No
Profilo Bordo Membrana (3)	Mezza onda
Volume Occupato dall'Altoparlante	0.040 dm ³ (0.001 ft ³)
Profilo Centratore	1x onda ad altezza costante

PARAMETRI THIELE AND SMALL

Fs	150 Hz
Re	12.3 Ohm
Qes	1.56
Qms	3.49
Qts	1.08
Vas	0.9 dm ³ (0.03 ft ³)
Sd	33 cm ² (5.12 in ²)
Xmax (4)	2.00 mm
Xdamage (5)	7.9 mm
Mms	1.9 g
Bl	3.9 N/A
Le	0.18 mH
Mmd	1.7 g
Cms	0.59 mm/N
Rms	0.6 kg/s
Eta Zero	0.20 %
EBP	43 Hz

