

# 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 Guarnizione	4.7 mm (0.19 in)
<b>Peso Netto</b>	<b>150 g (0.5 lb)</b>
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)  $X_{max} = [(Altezza\ avvolgimento - Altezza\ traferro)/2] + (Altezza\ traferro/3)$
- (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
<b>Potenza Massima (2)</b>	<b>40 W</b>
<b>Efficienza (1W/1m)</b>	<b>90 dB</b>
Gamma di Frequenza	150-20000 Hz
<b>Diametro Bobina</b>	<b>19 mm (0.75 in)</b>
Materiale Avvolgimento	Al
Materiale Supporto	Kapton
Altezza Avvolgimento	5 mm (0.20 in)
<b>Altezza Traferro</b>	<b>3 mm (0.12 in)</b>
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 <sup>3</sup> (0.001 ft <sup>3</sup> )
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 <sup>3</sup> (0.03 ft <sup>3</sup> )
Sd	33 cm <sup>2</sup> (5.12 in <sup>2</sup> )
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

