faital PRO PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

HF148

1.4" - 100 W - 109 dB - 16 Ohm



SPECIFICHE NOMINALI

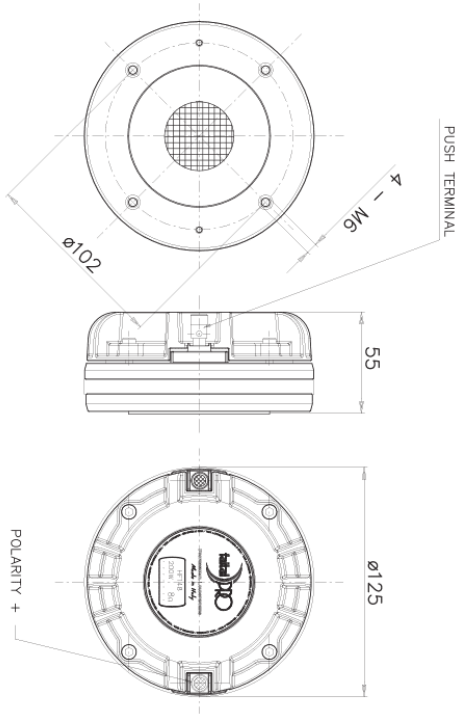
Диаметр выходного отверстия	35.6 mm (1.4 in)
Наружный диаметр	125 mm (4.92 in)
90° Диаметр группы крепежных отверстий (4xM6)	102 mm (4.02 in)
Глубина	55 mm (2.17 in)
Вес-нетто	**2.32 kg (5.1 lb)**
Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка)	185 x 170 x 122 mm (7.3 x 6.7 x 4.8 in)
Вес-брутто	2.6 kg (5.7 lb)

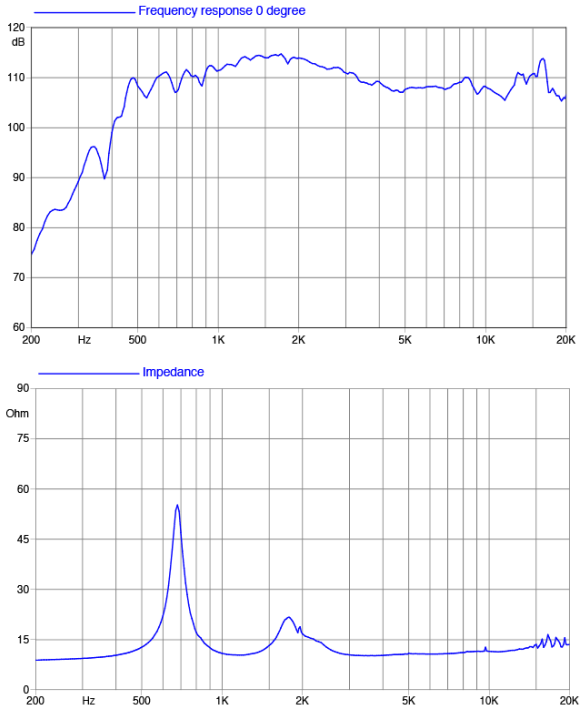
PARAMETRI TECNICI

Номинальный импеданс	16 Ohm
Минимальный импеданс	10.1 Ohm
Мощность AES свыше 0.9 kHz (1)	**100 W**
Мощность AES свыше 0.65 kHz	50 W
Максимальная мощность свыше 0.9 kHz (2)	**200 W**
Максимальная мощность свыше 0.65 kHz	100 W
Минимальная частота раздела **(3)**	0.9 kHz
Чувствительность (1W/1м) (4)	**109 dB**
Диапазон частот	0.5÷18 kHz
Диаметр катушки	**74 mm (2.91 in)**
Материал обмотки	**Алюминий**
Материал каркаса катушки	Каптон
Материал диафрагмы	**Титан**
Форма диафрагмы	Купол
Глубина обмотки	2.7 mm (0.11 in)
Магнитный зазор	3.2 mm (0.13 in)
Плотность потока	1.75 T
Магнит	Неодимовое кольцо
Re	8.2 Ohm
Дизайн фазовой вставки	Кольцо
Угол выхода **(5)**	конусный 12°
Чистый объем воздуха заполненный ВЧ драйвером	0.45 dm^3 (0.016 ft^3)

NOTE:

(1) Двухчасовой тест согласно AES 2-1984 версия 2003 г.
(2) Максимальная мощность определяется как на 3 дБ выше номинальной мощности.
(3) 12 дБ/окт или более высокий фильтр ВЧ
(4) Усреднен на частотном диапазоне
(5) Фазовая вставка встроена в выход драйвера, который расположен в конце конического адаптационного рупора





©Copyright 2026 **Faital S.p.A.** • Tutti i diritti riservati.