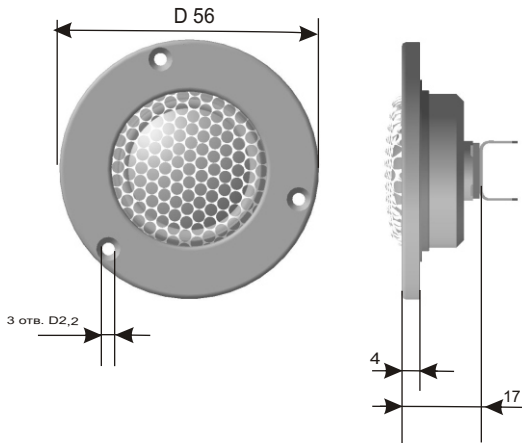


# T271.8

## ГОЛОВКА ДИНАМИЧЕСКАЯ ВЫСОКОЧАСТОТНАЯ



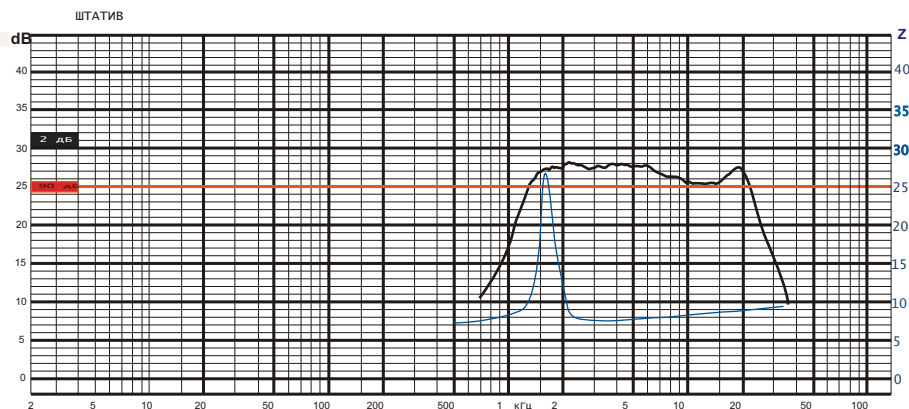
Головка динамическая T271.8:.....	TWETTER/высокочастотная
Размер мм./дюйм:.....	26/1
Диапазон частот, Гц:.....	12500-22000
Номинальный диапазон частот, Гц:.....	3500-22000
Номинальное сопротивление, Ом:.....	8
Free air resonance frequency/Резонансная частота, Гц:.....	1350
Equivalent acoustik volume/Эквивалентный объём, Литр:.....	
Total Q faktor/Добротность полная, Qts:.....	
Mechanical Q/Добротность механическая, Qms:.....	
Electrical Q/Добротность электрическая, Qes:.....	
Moving mass/Приведенная масса, Mms, g:.....	
Compliance/Гибкость Cms, mm/H:.....	
Resistance Rms/KkG/c:.....	
Piston area/Площадь излучения Sd, см.кв.:.....	
Sensitivity/Чувствительность SPL dB/2.83volts/1m:.....	91
Чувствительность в номин. диапазоне частот, dB/2,83 вольт/1м:.....	91
DC vois coil resistance Re/Сопротивление, Ом:.....	7,2
Vois coil inductance Le/Индуктивность, мН/1000:.....	
Nominal impedance/Импеданс Z, Ом:.....	8
BL factor. N/A:.....	
Nominal power Pe/Ном. мощн., watts/фильтр 12dBокт./от 3,5 кГц:.....	150
Maximum linear peak excursijn Xmax. Mm:.....	0,5

### Технические параметры

Диаметр звуковой катушки, мм. :.....	26
Материал каркаса:.....	алюминий
Количество слоёв намотки:.....	2
Материал провода:.....	медь
Диффузор:.....	алюмокерамика
Подвес:.....	полиимид
Рама/Фланец:.....	сталь
Цвет :.....	чёрная шагрень
Магнит:.....	сплав неодима
Размер магнита:.....	d25*5
Керн:.....	T-образный
Отверстие в керне:.....	-
Наружный диаметр, мм. :.....	56
Посадочный диаметр, мм. :.....	40
Высота, мм. :.....	17
Установочный диаметр, мм:.....	48
Масса, Кг:.....	0,1

### Применение

Использование в качестве ВЧ звена в многополосных акустических системах  
 Частота разделения полос с НЧ, СЧ звеном  
 2500 Гц. - фильтр 4-го порядка.  
 3000 Гц. - фильтр 2-го порядка с режектором на частоту 1350 Гц.  
 3500 Гц. - фильтр 2-го порядка.  
 5000 Гц. - фильтр 1-го порядка.



T271.8

калуга  
 Тф. 8-484-2-72-80-88  
[www.acalab.ru](http://www.acalab.ru)  
[www.asalab.NET](http://www.asalab.NET)  
[puh@kaluga.ru](mailto:puh@kaluga.ru)