

WOOFERS

Эта серия сабвуферных динамиков Dragster появилась из перспективной идеи объединения мощной магнитной системы с тяжелым, хорошо демпфированным диффузором. Цель – создание глубокого, чистого баса в небольшом объеме. Такая технология позволяет использовать динамики DWL как в закрытых, так и в фазоинверторных корпусах для достижения максимальных SPL показателей. Диффузор из непрессованной целлюлозы, подвес, выполненный из двухслойной вспененной резины, алюминиевая звуковая катушка Karton, покрытие устойчивое к царапинам, и особая конструкция литой корзины, делают сабвуферы серии DWL идеальным решением для большинства систем.

SPECS

		DWL 228	DWL 258
ОБЩИЕ			
диаметр	мм (дюйм)	300 (12")	380 (15")
установочная глубина	мм	138	168
номинальная мощность	Вт	300	400
максимальная мощность	Вт	600	800
сопротивление	Ом	2+2	2+2
диаметр звуковой катушки	мм (дюйм)	50 (2")	65 (2.5")
вес магнита	Oz	50	80
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ			
Re	Ом	1.8+1.8	1.8+1.8
Le	mH	1,15	1,280
Cmes	μF	280,50	310,50
Fs	Гц	30	25,00
МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ			
Mms	гр	135	175
Mms	гр	127	165
Cms	мм/Н	2,4	2,8
Bl	N/A	9,9	11,8
ДРУГИЕ ПАРАМЕТРЫ			
Qtr		0,43	0,4
Qms		2,70	3,70
Qes		0,58	0,51
Qts		0,48	0,45
Vas (D)	lt	45	128
p0	%	0,19	0,22
Lm (SPL 1m for 1W@Re)	дБ	87	88
Xmax - 1-way linear	мм	8,50	8,50
Xmax - one way peak	мм	10,00	12,00
Sd	см	4,5	6,37
ОФОРМЛЕНИЕ ФАЗОИНВЕРТОР			
внутренний объем	л	38	56
длина фазоинвертора	см	38	2x35
диаметр фазоинвертора	см	10	2x76
ОФОРМЛЕНИЕ ЗАКРЫТЫЙ ЯЩИК			
внутренний объем	л	35	50

18



- ✓ диффузор из непрессованной целлюлозы
- ✓ усиленная звуковая катушка
- ✓ прогрессивная плоская центрирующая шайба «Notex™»
- ✓ высококачественные зажимные разъемы
- ✓ подвес выполненный из двухслойной вспененной резины



DWL 228

300 мм или 12", 2+2 Ом
300 Вт RMS, 600 Вт MAX
Звуковая катушка 50 мм или 2"
Магнит 50 Oz

19



DWL 258

380 мм или 15", 2+2 Ом
400 Вт RMS, 800 Вт MAX
Звуковая катушка 65мм или 2.5"
Магнит 80 Oz