

MADE IN PRC
specially for AMP™



AMPGROUP.PRO

 Your AMP™ product was developed and manufactured with high-quality materials and components which can be recycled and/or re-used. This symbol indicates that electrical and electronic equipment must be disposed of separately from normal garbage at the end of its operational lifetime. Please dispose of this product by bringing it to your local collection point or recycling centre for such equipment. This will help to protect the environment in which we all live.



USER MANUAL



MASS FR65P100

Full-range
Speaker 6.5"

We respect your choice for choosing AMP™.
AMP™ company does everything possible
to ensure that our products meet your needs,
and quality match the best world standards.

WE RESPECT YOUR CHOICE!

Congratulations on your purchase!
The AMP™ products designed, engineered and manufactured to bring you the highest level of performance and quality, and will afford you of listening pleasure. AMP™ — ENERGY OF SOUND!

Specifications		T-S Parameters	
Type	Full-range	Re	2.9 Ohm
Diameter	6.5" (165 mm)	Fs	106.8 Hz
Impedance	4 Ω	SPL	95 dB
Nom. power	100 W	Qts	0.477
Sensitivity	95 dB	BL	5.15 TM
Frequency response	125 Hz – 10 kHz	Mms	7.08 g.
Magnet	Ø110x15 mm Y35 Ferrite	Vas	9.38 L
Voice coil	1" (25 mm) KSV		
Voice coil wire	CCAW		
Woofer cone	Glass Fiber Paper		
Speaker basket	Steel		

All specifications subject to change without notice.

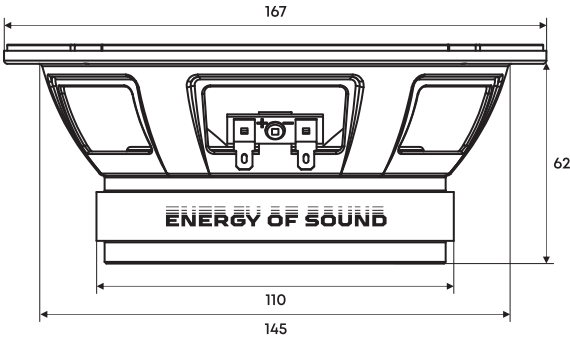
мы ценим ваш выбор!

Поздравляем вас с покупкой!
AMP™ — это продукция высочайшего уровня производительности и качества. AMP™ — ЭНЕРГИЯ ЗВУКА!

Характеристики		Параметры Тия Смолла *	
Тип	Широкополосный	Re	2,9 Ом
Диаметр	6,5" (165 мм)	Fs	106,8 Гц
Сопротивление	4 Ω	SPL	95 дБ
Мощность ном.	100 Вт	Qts	0,477
Чувствительность	95 дБ	BL	5,15 Тл/м
Диапазон частот	125 Гц – 10 кГц	Mms	7,08 г
Магнит	Ø110x15 мм Y35 Феррит	Vas	9,38 л
Звуковая катушка	1" (25 мм) KSV		
Материал намотки катушки	Омедненный алюминий		
Материал диффузора	Стекловолоконная бумага		
Материал корзины	Сталь		

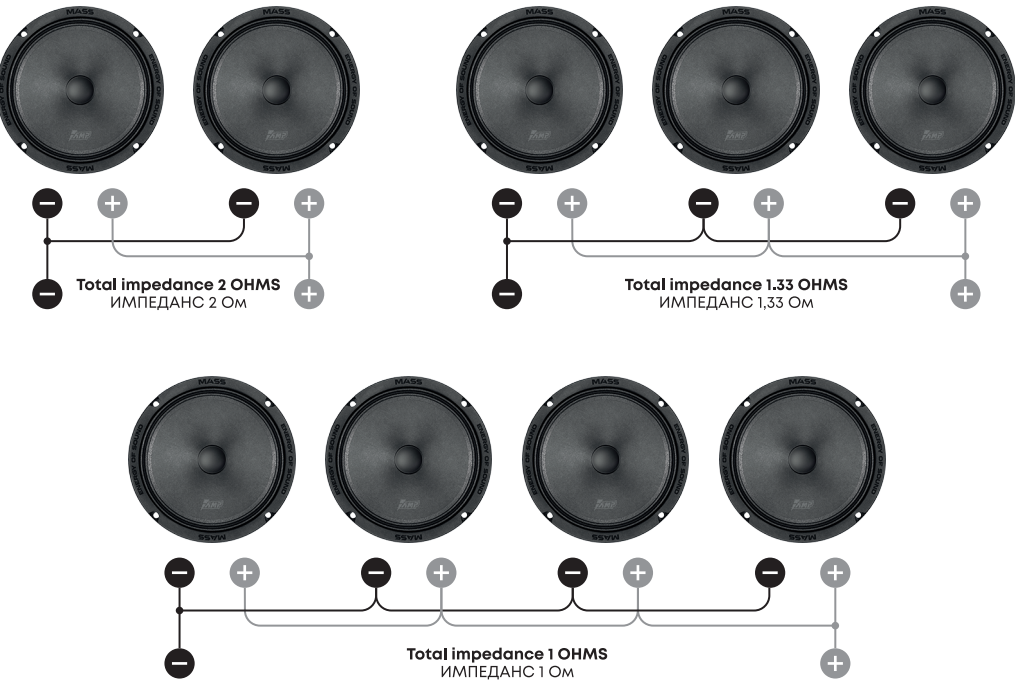
★
Re (Ом). Сопротивление обмотки катушки динамика постоянному току.
Fs (Гц). Резонансная частота динамика в открытом пространстве. В этой точке импеданс максимальный.
SPL (дБ). Уровень звукового давления.
Qts. Полная добротность динамика на резонансной частоте.
Bl (Тл/м). Коэффициент магнитной индукции.
Mms (г). Эффективная масса подвижной системы и колеблющегося с ней воздуха.
Vas (л). Эквивалентный объем.

Dimension / Размеры
mm / мм



Recommended Wiring / Рекомендованное подключение

Parallel connection
Параллельное соединение



Warranty period	12 months	Гарантийный срок эксплуатации	12 месяцев
Warranty period of storage	3 years	Гарантийный срок хранения	3 года
Warranty service life	5 years	Гарантийный срок службы	5 лет
The operating temperature	+5...+30 °C	Рабочая Т окружающего воздуха	+5...+30 °C
Transportation and storage temperature	-40...+40 °C	Т транспортирования и хранения	-40...+40 °C