

Thank You for purchasing
car audio system of
Sound Line Series
by **Dynamic State Technology**

Component Speaker SLF-166CS



Technical characteristics of the system

Size.....	6.5" / 16.5 cm
Nominal Impedance.....	4 Ohms
Power RMS / MAX.....	70 W / 140 W
Sensitivity.....	89 dB ± 2 dB
Frequency range.....	55 Hz - 20 kHz

Complete set

Midwoofer SLF-166M	2 pcs.
Tweeter SLF-42T	2 pcs.
Tweeters' mounting adapters	set.
Crossover SLF-2CR	2 pieces
Manual	1 piece
Warranty card	1 piece

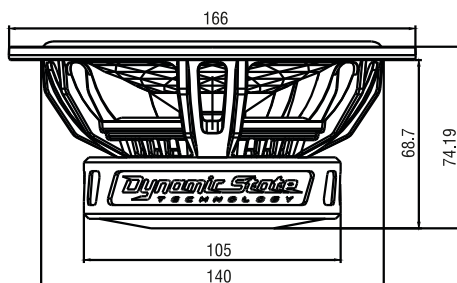
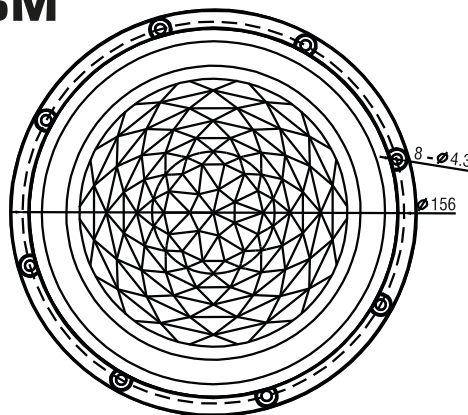
RECOMMENDATIONS

Do not abuse the power and long-term operation at high power. Proper matching of the head unit with an amplifier will allow You to get a clean, undistorted signal supplied to the speaker, which will prevent overheating and failure of the sound coil. The recommended volume level of the head unit is not more than 80%, the sensitivity of the amplifier is not more than 50%.

To achieve maximum sound quality, we strongly recommend installing acoustic systems from qualified specialists with long-term experience in this type of activity. If you do not have experience in installing and configuring car audio systems, contact our dealer in the store and ask for a qualified specialist to recommend you. Proper installation and tuning are important to achieve the best sound and long-term performance of your speaker system.

When purchasing our products, do not forget that you deserve the best! We recommend to apply our branded installation accessories and wiring during installation. Insist it into installation studio!

Midwoofer SLF-166M

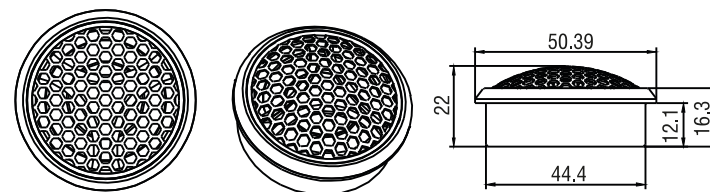


Technical specifications and T/S parameters

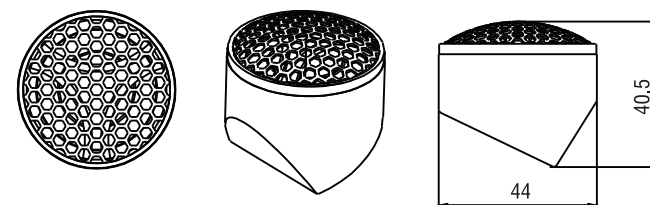
Midwoofer			
Size.....	6.5" / 16.5 cm	Fs.....	54.4 Hz
Nominal Impedance.....	4 Ω	Re.....	3.6 Ω
Power RMS / MAX.....	70 W / 140 W	Le.....	0.28 mH
Sensitivity.....	88 dB ± 2 dB	Qts.....	0.65
Frequency range.....	55 Hz - 8 kHz	Qms.....	6.77
Voice Coil.....	25.5 mm / 1"	Qes.....	0.72
Basket material.....	Steel	Vas.....	16.0 L
Cone material.....	Aluminum	Mms.....	12.8 g
Magnet Type.....	Ferrite	BL.....	5.0 TM
Equivalent Diaphragm Radius.....	130 mm	Sd.....	132.7 CM ²
Mounting depth.....	69 mm / 2.71"	Xmax.....	3.4 mm
Mounting diameter.....	141 mm / 5.55"	Grill Includes.....	No

Tweeter SLF-42T

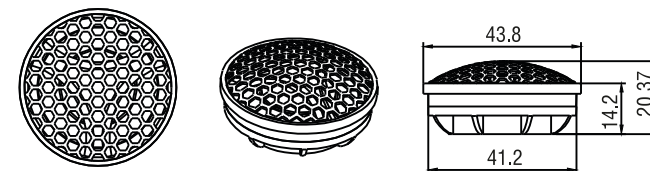
Adapter 1



Adapter 2



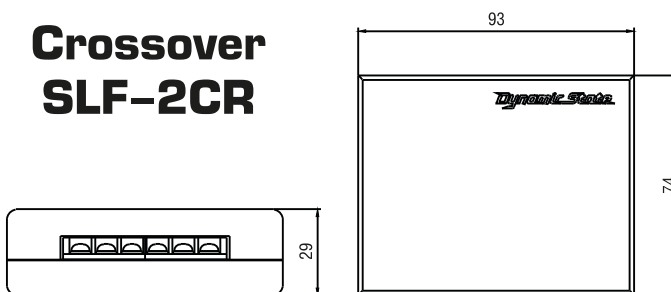
Adapter 3



Technical specifications

Tweeter.....	SLF-42T
Nominal Impedance.....	4Ω
Power Handling RMS / MAX.....	20 W / 50 W
Frequency range.....	1.5 kHz - 20 kHz
Sensitivity.....	90 dB ± 2 dB
FS.....	1.5 kHz
Re.....	3.6 Ω
Voice Coil.....	20.4 mm
Dome diameter.....	34 mm
Dome material.....	Silk
Magnet.....	Neodymium
Mounting Depth.....	11 mm / 0.43"
Mounting Diameter.....	41.3 mm / 1.62"
Grill Includes.....	Yes

Crossover SLF-2CR



Благодарим Вас за покупку
автомобильной акустической системы
серии **Sound Line**
от компании **Dynamic State Technology**

Компонентная акустика SLF-166CS



Технические характеристики системы

Размер.....6.5" / 16.5 см
Номинальное сопротивление4 Омs
Мощность RMS / MAX.....70 Вт / 140 Вт
Чувствительность.....89 дБ ± 2 дБ
Частотный диапазон.....55 Гц - 20кГц

Комплектация

Мидвуфер SLF-166M	2 шт.
Твитер SLF-42T	2 шт.
Монтажные адаптеры для твитера	компл.
Кроссовер SLF-2CR	2 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.
Гарантийный талон	1 шт.

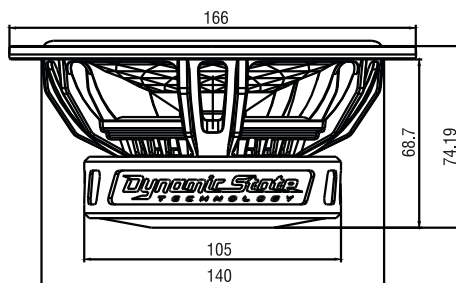
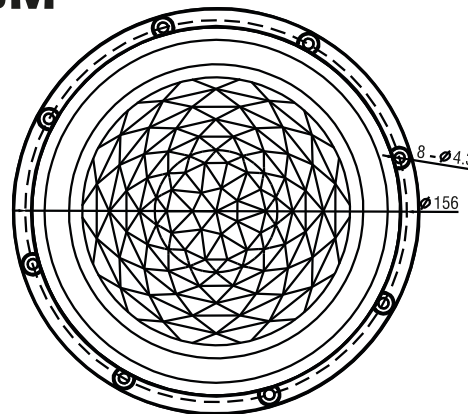
РЕКОМЕНДАЦИИ

Не злоупотребляйте мощностью и долговременной работой на высокой мощности. Правильное согласование головного устройства (ГУ) с усилителем позволит получить чистый, неискаженный сигнал, подаваемый на громкоговоритель, что предотвратит перегрев и выход из строя звуковой катушки. Рекомендуемый уровень громкости ГУ не более 80%, чувствительность усилителя не более 50%

Для достижения максимального качества звучания, настоятельно рекомендуем производить установку акустических систем у квалифицированных специалистов, имеющих длительный опыт в этом виде деятельности. Если у Вас нет опыта в установке и настройке автомобильных аудиосистем, обратитесь в магазин к нашему дилеру и попросите рекомендовать Вам квалифицированного специалиста. Правильная установка и настройка важны для достижения наилучшего звучания и долговременной работы Вашей акустической системы.

Приобретая нашу продукцию, не забывайте, что Вы достойный лучшего! Рекомендуем вам при установке использовать наши фирменные установочные аксессуары и проводку. Настаивайте на этом в установочной студии!

Мидвуфер SLF-166M



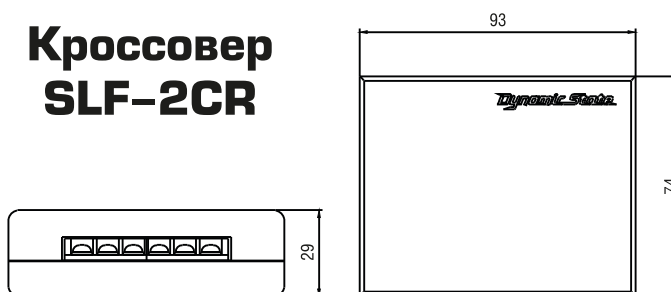
Технические характеристики и параметры Т / С

Мидвуфер

Размер.....6.5" / 16.5 см
Номинальное сопротивление4 Ω
Мощность RMS / MAX.....70 Вт. / 140 Вт.
Чувствительность.....88 дБ ± 2 дБ
Частотный диапазон.....55 Гц - 8 кГц
Звуковая катушка.....25.5 мм / 1"
Материал корзины.....Сталь
Материал диффузора.....Алюминий
Магнит.....Феррит
Эквивалентный радиус диффузора.....130 мм
Монтажная глубина.....69 мм / 2.71"
Монтажный диаметр.....141 мм / 5.55"

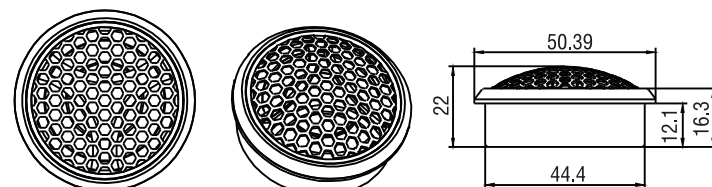
Fs.....54.4 Гц
Re.....3.6 Ω
Le.....0.28 мН
Qts.....0.65
Qms.....6.77
Qes.....0.72
Vas.....16.0 л
Mms.....12.8 г
BL.....5.0 ТМ
Sd.....132.7 см²
Xmax.....3.4 мм
Защитные грили.....Нет

Кроссовер SLF-2CR

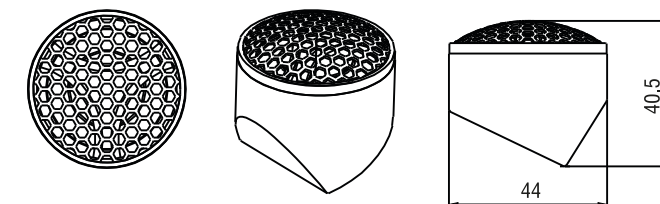


Твитер SLF-42T

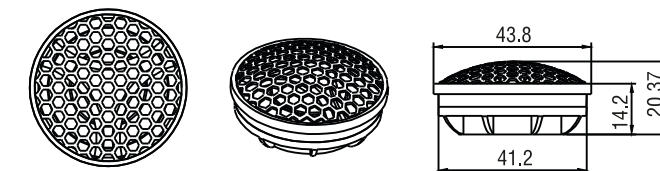
Адаптер 1



Адаптер 2



Адаптер 3



Технические характеристики

Твитер.....SLF-42T
Номинальное сопротивление.....4Ω
Мощность RMS / MAX.....20 Вт. / 50 Вт.
Частотный диапазон.....1.5 kHz - 20 kHz
Чувствительность.....90 дБ ± 2 дБ
FS.....1.5 kHz
Re.....3.6 Ω
Диаметр звуковой катушки.....20.4 мм
Диаметр Купола.....34 мм
Материал Купола.....Шелк
Магнит.....Неодимовый
Монтажная глубина.....11 мм / 0.43"
Монтажный диаметр.....41.3 мм / 1.62"
Защитные грили.....Да