



Сабвуферный модуль SLS CS218XL для кинозалов



CS218XL — двоянный 18-дюймовый сабвуфер. Это модуль с великолепными рабочими характеристиками, фронтальным расположением динамиков в фазоинверторном корпусе и максимальным расширением диапазона низких частот.

В 18-дюймовых динамиках модуля CS218XL используется неодимовая магнитная система и высокотемпературная звуковая катушка, что обеспечивает выходную мощность 500 Вт RMS для каждого НЧ-динамика.



Сабвуферный модуль SLS CS218XL для кинозалов

ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Высокочувствительная фазоинверторная конструкция с фронтальным размещением динамиков
- Расширенные характеристики низких частот
- Корпус из 13-слойной фанеры толщиной 19 мм, балтийская береза
- Прочный внутренний каркас
- 18-дюймовые НЧ-динамики, 500 Вт RMS (2 шт.)
- Клеммная колодка для входного подключения

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ*

• Рабочий диапазон	29–300 Гц
• Чувствительность (1 Вт на расстоянии 1 м) ¹	102 дБ
• Выходная мощность ²	1200 Вт (69 В) по стандарту AES/2
• Макс. уровень звукового давления (расчетн.), 1 м	133 дБ длит. / 139 дБ пик.
• Номинальное сопротивление	4 Ом
• Динамики	18-дюймовые НЧ-динамики, 2 шт.
• Вход	Клеммная колодка
• Размеры	76 см (В) 122 см (Ш) 64 см (Г)
• Корпус	13-слойная фанера, балтийская береза
• Вес без упаковки	67,1 кг
• Варианты отделки	Черная матовая латексная краска

ПРИМЕНЕНИЕ

- Применение в современных кинозалах с высокими требованиями к качеству и разборчивости звука
- Поддержка акустических систем с очень низкими частотами

* Компания SLS Audio постоянно совершенствует свою продукцию и сохраняет за собой право вносить изменения в существующие продукты без уведомления.

1. К напряжению, измеряемому на контактах динамика, применяется синусоидальное колебание, которое соответствует звуковому давлению, приведенному к расстоянию 1 м и подводимой мощности 1 Вт (пропорционально номинальному сопротивлению динамиков и расстоянию измерения). Уровень звукового давления (SPL) измеряется в звукопоглощающей среде в дальней звуковой зоне динамиков, за исключением сабвуферов, уровень для которых измеряется в полупространстве. Чувствительность определяется методом усреднения на основе двойного логарифмирования для диапазона от 315 Гц до 16 кГц в звукопоглощающей среде. Для сабвуферов используется тот же метод измерения в полупространстве, только в рамках их заданной рабочей полосы пропускания.

2. AES устанавливается в соответствии со стандартом AES/2-2012.