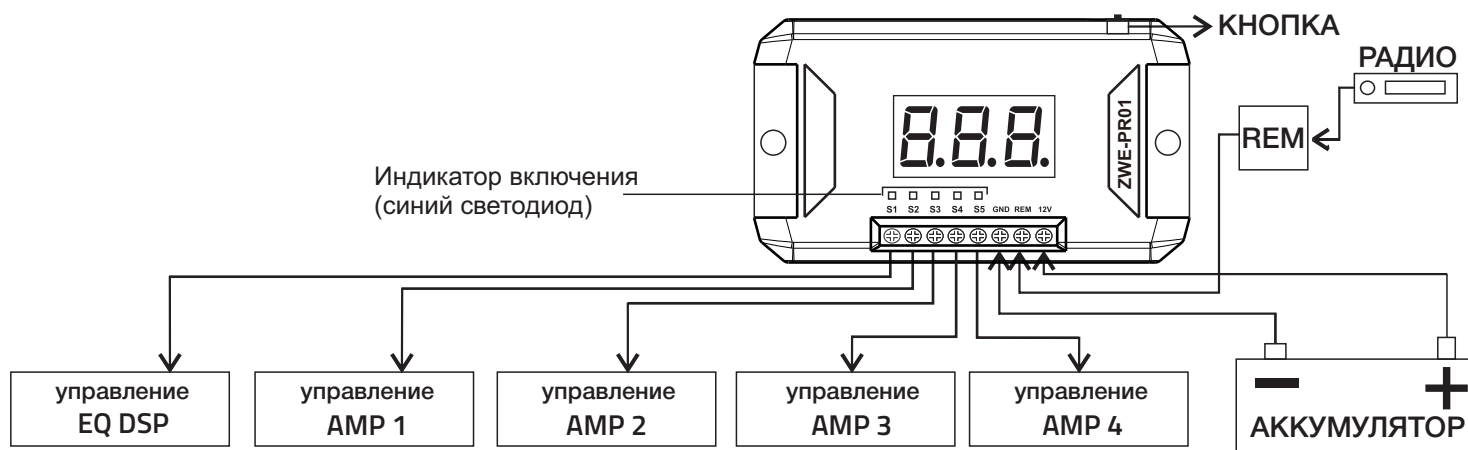


ZWE-PRO1

ВОЛЬТМЕТР

с умным управлением



ФУНКЦИИ ЭКРАНА (НАЖАТИЕ КНОПКИ):

- Нажмите один раз, чтобы отобразить и удерживать измеренное нижнее напряжение, на экране отобразится «HOL» для подтверждения.
- Нажмите еще раз, чтобы вольтметр продолжал отображаться при отключении входа REM, выходы REM выполняют последовательность выключения, на экране отобразится «LIG» для подтверждения.
- Нажмите еще раз для перехода в обычный режим работы, на экране отобразится «OFF» для подтверждения.

REMOTE ВХОД:

- Используйте кнопку «REM» для подключения дистанционного сигнала от головного устройства для включения ZWE-PRO1.

REMOTE ВЫХОД:

При обнаружении входного сигнала REM от головного устройства ZWE-PRO1 последовательно включит каждый выход REM, начиная с S1, через 1 секунду S2 и так до последнего S5.

Это очень полезно для включения системы в порядке потребления и/или в порядке прохождения сигнала, чтобы избежать нежелательных шумов POP в мощных системах.

ПРИМЕР СОРЕВНОВАТЕЛЬНОГО СЕТАПА:

S1: Эквалайзер / DSP / Кроссовер / Предусилитель

S2: Усилитель для ВЧ (твиттер)

S3: Усилитель для СЧ (мидрендж)

S4: Усилитель для СЧ/НЧ (мидбасс)

S5: Усилитель для сабвуфера

ЗАЩИТА ОТ НАПЯЖЕНИЯ:

Низкое напряжение:

Когда напряжение падает до 9,4 В, последовательность «ВЫКЛ» начнется с S5 до S1. Если напряжение батареи поднимется до 10,5 В, последовательность «ВКЛ». Допустим, напряжение падает ниже 9,4 В из-за того, что усилитель баса (сабвуфера) играет слишком громко, последовательность «ВЫКЛ» начнется с S5, который является усилителем сабвуфера. Поэтому, если напряжение снова поднимется до 10 В или выше, последовательность «ВЫКЛ» прекратится, и всё остальное останется включенным, пока напряжение не достигнет 10,5 В, после чего всё остальное снова включится.

Высокое напряжение:

Когда напряжение превысит 16,5 В, начнется последовательность «ВЫКЛ» от S5 до S1, если напряжение батареи опустится ниже 16,5 В, произойдет возврат к последовательности «ВКЛ».

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

НИКОГДА не подключайте выходы S1, S2, S3, S4 и S5 к земле (GND).