

Приложение 1.

Таблица возможных вариантов подключения сборки колонок и их сопротивления

Сопротивление сборки колонок указано без учета проводов, соединяющих колонки с модулем МРО-2М.

Реальная мощность, выдаваемая на 1 колонку, может отличаться от приведенной в таблице вследствие имеющегося сопротивления соединительных проводов.

ВНИМАНИЕ!!! Общее сопротивление сборки колонок + проводов должно быть не менее 4 Ом!

Схема подключения колонок		Сопротивление 1 колонки Выходная мощность при питании 12В		Сопротивление 1 колонки Выходная мощность при питании 24В	
		4 Ом	8 Ом	4 Ом	8 Ом
	Общее сопротивление сборки Мощность на 1 колонку Ток потребления МРО-2М	4 Ом 17 Вт 1,5 А	8 Ом 10 Вт 1 А	4 Ом 28 Вт 1,2 А	8 Ом 33 Вт 1,375 А
	Общее сопротивление сборки Мощность на 1 колонку Ток потребления МРО-2М	2 Ом Не допустимо -	4 Ом 8,5 Вт 1,5 А	2 Ом Не допустимо -	4 Ом 14 Вт 1,2 А
	Общее сопротивление сборки Мощность на 1 колонку Ток потребления МРО-2М	1,33 Ом Не допустимо -	2,66 Ом Не допустимо -	1,33 Ом Не допустимо -	2,66 Ом Не допустимо -
	Общее сопротивление сборки Мощность на 1 колонку Ток потребления МРО-2М	1 Ом Не допустимо -	2 Ом Не допустимо -	1 Ом Не допустимо -	2 Ом Не допустимо -
	Общее сопротивление сборки Мощность на 1 колонку Ток потребления МРО-2М	8 Ом 5 Вт 1 А	16 Ом 2,5 Вт 0,5 А	8 Ом 16,5 Вт 1,375 А	16 Ом 8 Вт 0,7 А

Схема подключения колонок		Сопротивление 1 колонки Выходная мощность при питании 12В		Сопротивление 1 колонки Выходная мощность при питании 24В	
		4 Ом	8 Ом	4 Ом	8 Ом
	Общее сопротивление сборки Мощность на 1 колонку Ток потребления МРО-2М	4 Ом 4,25 Вт 1,5 А	8 Ом 2,5 Вт 1 А	4 Ом 7 Вт 1,2 А	8 Ом 8,25 Вт 1,375 А
	Общее сопротивление сборки Мощность на 1 колонку Ток потребления МРО-2М	2,66 Ом Не допустимо -	5,3 Ом 2,5 Вт 1,2 А	2,66 Ом Не допустимо -	5,3 Ом 6,6 Вт 1,7 А
	Общее сопротивление сборки Мощность на 1 колонку Ток потребления МРО-2М	2 Ом Не допустимо -	4 Ом 2 Вт 1,5 А	2 Ом Не допустимо -	4 Ом 3,5 Вт 1,2 А
	Общее сопротивление сборки Мощность на 1 колонку Ток потребления МРО-2М	3 Ом Не допустимо -	6 Ом 1,1 Вт 1,1 А	3 Ом Не допустимо -	6 Ом 3,5 Вт 1,75 А