

Краткое руководство

MegaD-2RW

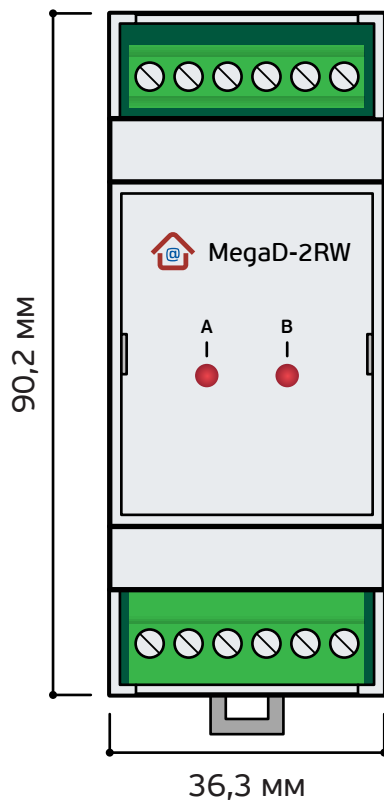
Исполнительный модуль MegaD-2RW предназначен для подключения к контроллеру MegaD-2561

MegaD-2RW

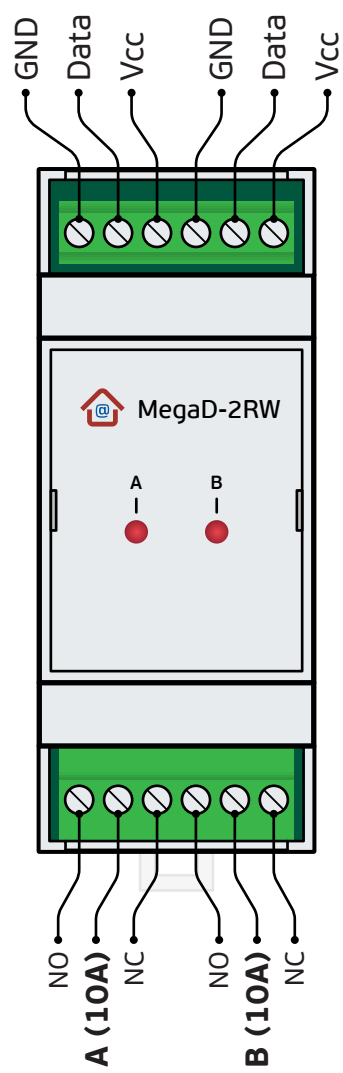
Технические характеристики

Количество независимых портов	2
Максимальный коммутируемый ток (на порт)	10 А (~2300 Вт для переменного тока и активной нагрузки)
Максимальное коммутируемое напряжение	250 В
Максимальная коммутируемая мощность (на порт) AC DC	230 В - 10 А (2300 ВА) 30 В / 110 В / 220 В - 10 А / 0.3 А / 0.12 А
Максимальное сечение провода для подключения нагрузки	2,5 мм ²
Максимальное сечение провода для шины данных	1,5 мм ²
Размеры корпуса	36.3 × 90.2 × 57.5 мм (2 DIN)
Температурный диапазон	от -40°C до +85°C

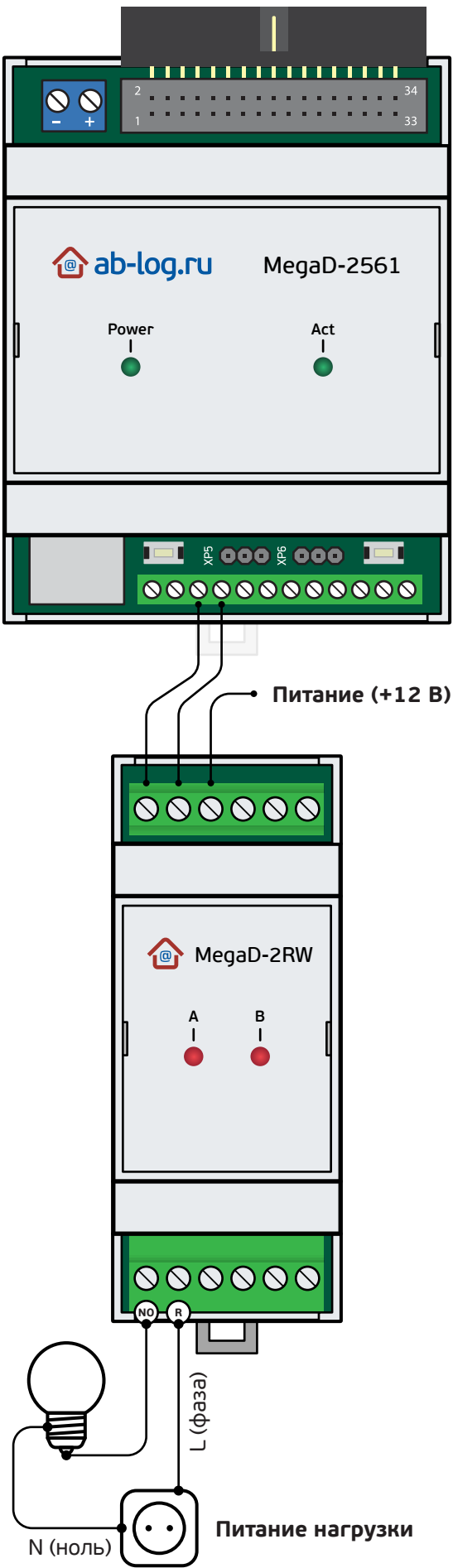
NO — нормально разомкнутый контакт, Normal Open
NC — нормально замкнутый контакт, Normal Closed



Распиновка входов и выходов



Простейшая схема подключения



Особенности подключения нестандартных потребителей

Схема и конструкция выходных силовых цепей модулей Mega-2RW рассчитана на коммутацию активной нагрузки (лампы накаливания, электронагреватели и т.п.) мощностью, не превышающей заявленную в технических характеристиках модулей.

При коммутации нагрузок с выраженной емкостной (компьютеры, принтеры и другая аппаратура с импульсными блоками питания) или индуктивной (мощные электродвигатели, трансформаторы, дроссели, обмотки контакторов и т.п.) реактивной составляющей могут возникать сверхтоки и перенапряжения, что может привести к повреждению внутренних цепей модулей. Стабильная, надёжная и безотказная работа модулей в подобных случаях гарантироваться не может.

При подключении нестандартных нагрузок рекомендуется принимать меры по устранению или снижению указанных явлений на стороне нагрузки (защитные автоматы, варисторы, промежуточные реле и т.д.) в зависимости от её характера и особенностей.