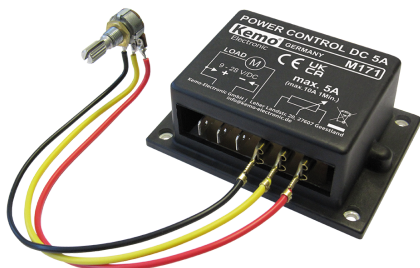


M171 - Регулятор мощности для постоянного напряжения то 9 - 28 Вольт макс. 10 А



Модуль предназначен для регулировки мощности нагрузок потребляющих постоянный ток (электродвигатели, лампы накаливания, нагревательные приборы, светодиоды с предварительным сопротивлением, и т.д.). Благодаря использованию ШИМ (широтно-импульсная модуляция (PWM)) электромоторы хорошо работают и на малых оборотах.

Important installation instructions, please note!

Модули с серийным номером от 06022DI (поставка > 11/2011) позволяют управление контрольным напряжением 0 - 5 В/DC.

Технические данные:

Рабочее постоянное напряжение: 9 - 28 Вольт

Максимальная нагрузка тока: 5 А или 10 А (если модуль закреплен на радиаторе для охлаждения)

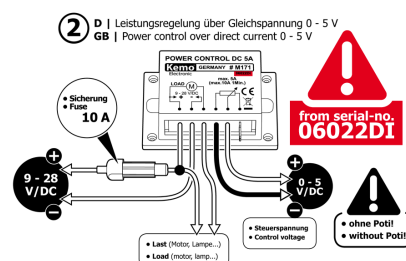
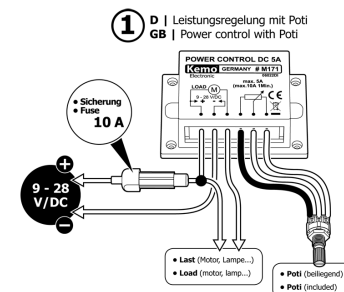
Диапазон регулировки: примерно < 5% - > 95%

Вид регулировки: ШИМ (PWM) - широтно-импульсная модуляция с частотой 10 КГц - 20 КГц

Потенциометр: 4,7 кОм линейный (прикладывается)

Допустимая нагрузка: электромоторы с постоянным напряжением питания, лампы накаливания, нагревательные приборы, светодиоды с предварительным сопротивлением. Потребление тока до макс. 10 А.

Габариты: примерно 87 x 60 x 33 мм (вместе с креплением)



M171

