

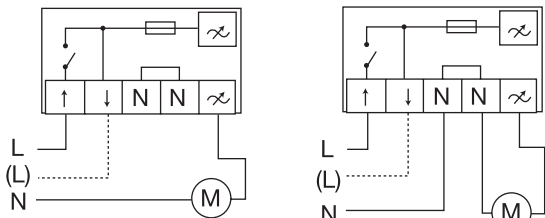
REE



Тиристорный регулятор скорости – для монтажа на поверхности или заподлицо

Однофазный тиристорный регулятор предназначен для регулирования скорости вентиляторов и расхода воздуха вручную. Применяется для вентиляторов с асинхронными электродвигателями. Допускается управление несколькими двигателями, если общий потребляемый ими ток не превышает номинального тока регулятора. При выборе типоразмера регулятора следует учитывать значение пускового тока. Класс защиты регулятора, смонтированного на поверхности в корпусе - IP54. При монтаже заподлицо без корпуса регулятор имеет класс защиты IP44, что позволяет устанавливать его в ванных комнатах и т. п. Вентиляторы, регулируемые данным контроллером, должны иметь устройство тепловой защиты и допускать регулировку скорости изменением подаваемого напряжения. Регулятор имеет выход на 230 В для приведения в действие приводов заслонок и другого оборудования.

	REE 1	REE 2	REE 4
Напряжение	В 230	230	230
Частота	Гц 50	50	50
Рабочий ток	А 0,1 до 1,0	0,1 до 2,0	0,4 до 4,0
Предохран.	F 1,25/250	F 2,5/250	F 5,0/250
Класс защиты	IP 54	IP 54	IP 54
Размеры (Ш x В x Д)	мм 82 x 82 x 65	82 x 82 x 65	82 x 82 x 65
Масса	кг 0,26	0,255	0,286
Цвет	белый	белый	белый
Артикул	5314	5316	5317
Цена, €	41,0	48,0	110,0



ВНИМАНИЕ. Тиристорный регулятор во время работы может вызывать дополнительный шум в двигателе вентилятора!

REE...TRO



Электронный регулятор напряжения, однофазный

Электронное устройство импульсно-фазового управления для плавного регулирования однофазных электродвигателей с питанием от сети 230 В / 50 Гц. Регулятор помещен в белый пластиковый корпус (степень защиты IP54) и снабжен вводным выключателем с подсветкой. Низкая скорость вращения задается с помощью потенциометра, находящегося на плате, помещенной в корпус. Регулятор оснащен переключателем скоростей и световыми индикаторами аварийного и рабочего состояния. Регулятор подключается к сети электропитания, электродвигателю, термоконтактам, термостату, имеет два выхода 230 В для питания привода клапана и аварийной сигнализации. Максимальная допустимая нагрузка по току составляет от 5 до 10 А. Для возврата в рабочее состояние после срабатывания термоконтактов регулятор следует отключить.

	REE 050TRO	REE 100TRO
Напряжение	В 230	230
Количество фаз	1	1
Частота	Гц 50	50
Номинальный ток (мин./макс.)	0,5...5,0	1,0...10,0
Предохранители	FF 8А	FF 14А
Степень защиты	IP 54	IP 54
Ш x В x Г	мм 195x115x90	195x115x90
Артикул	2674	2675
Цена, €	220,0	251,0

Внимание: Тиристорный регулятор во время работы может вызвать дополнительный шум в электродвигателе вентилятора!

Схема подключений приведена на стр. 591

MTV-1/010



Регулятор MTV

Регулятор имеет выход 0...10 В, для управления другими приборами, имеющими вход 0...10 В. Декоративный корпус для открытого монтажа, степень защиты IP44. Возможен скрытый монтаж без декоративного корпуса.

	MTV-1/010	
Напряжение	В пер. тока	230
Управляющий сигнал	В пост. тока	0...10
Макс. ток	мА	8
Степень защиты		IP 44
Ш x В x Г	мм	82x82x65
Масса	кг	0,17
Цвет		белый
Артикул		30650
Цена, €		59,0

Схема подключений приведена на стр. 591

REE...SO



Тиристорный регулятор мощности REE

Электронное устройство импульсно-фазового управления для плавного регулирования однофазных электродвигателей 230 В / 50 Гц. Регулятор помещен в белый пластиковый корпус (степень защиты IP54) и снабжен вводным выключателем с подсветкой. Низкая скорость вращения задается с помощью потенциометра, находящегося на плате, помещенной в корпус. Регулятор имеет вход управляющего сигнала 0-10 В / 4-20 мА для выбора скорости вентилятора. Регулятор подключается к сети электропитания, электродвигателю и внешнему устройству управления. Выбор типа входного сигнала осуществляется с помощью переключателя, расположенного на плате. Максимальная нагрузка по току составляет от 3 до 10 А или от 5 до 10 А, возможно управление, например, с помощью регулятора CXE/AV.

REE	030SO	050SO	100SO
Напряжение	В 230	230	230
Рабочий ток (мин./макс.)	А 0,3-3,0	0,5-5,0	1,0-10,0
Предохранители	А FF 4	FF 8	FF14
Степень защиты	IP 54	IP 54	IP 54
Размеры (ВxШxГ)	195x115x90	195x115x90	195x115x90
Артикул	2676	2677	2678
Цена, €	139,0	152,0	171,0

Схема подключений приведена на стр. 591