

Паспорт (инструкция по эксплуатации)

Электронный симисторный регулятор скорости



E-mail: bvm@bvm-privod.ru
Сайт: www.bvm-privod.ru
+ 7 (977) 000 75 16
+7 (495) 481 29 58
Адрес склада: 125635
Москва, ул. 1-я Новая, 7

МТУ-0-05-АТ



Регуляторы для ручного регулирования скорости, однофазных двигателей (230 VAC / 50 Гц), меняя напряжение питания, путём правления фазового угла. Они подходят для поверхностного (IP44) и встроенного монтажа (IP54). Регулятор допускает управление несколькими электродвигателями, если общий потребляемый ток двигателей не превышает предельного тока регулятора. Все модели имеют дополнительный (нерегулируемый) выход/вход 230 VAC.



Особенности продукта

- Плавная регулировка скорости
- Регулирование от минимальной до максимальной скорости (МТУ) и от максимальной до минимальной (МТХ)
- Регулировка минимальной скорости с помощью встроенного триммера
- Предохранитель (А) 5*20мм, поставляется вместе с запасным предохранителем

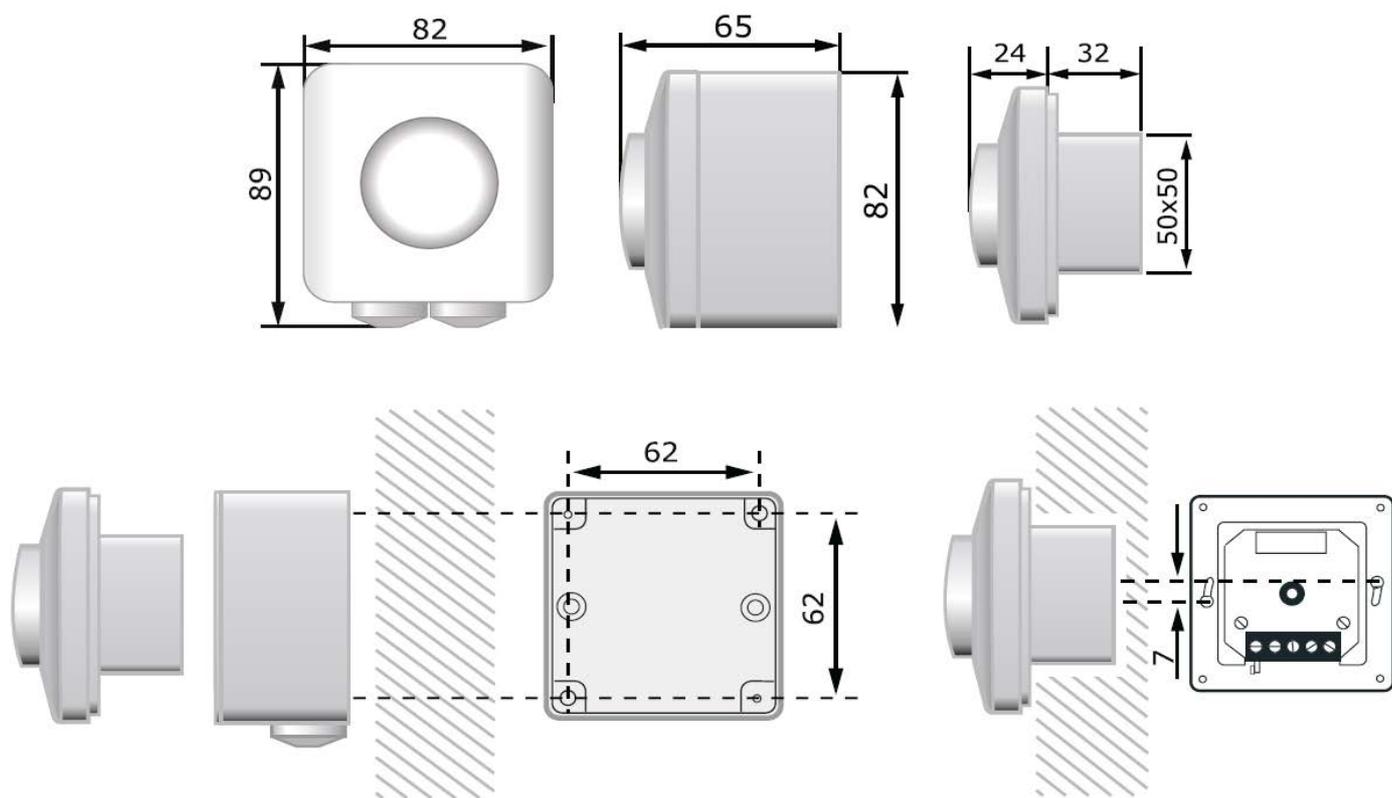
ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ ПРИ ПОКУПКЕ:

Производитель вправе менять комплектацию, конструкцию и характеристики, не влияющие на качество конечного продукта, заявленного в паспорте.

Технические характеристики

Напряжение питания _____ 230 VAC \pm 10% / 50 Гц
Регулируемый выход _____ 80 - 230 VAC
Регулировка минимальной скорости _____ 80 - 180 VAC
Нерегулируемый выход _____ 230 VAC / макс. 2 А
Степень защиты _____ IP44 / IP54 (согласно EN 60529)
Окружающая среда: Температура _____ 0-35°C
Отн. влажность _____ < 100% rH (без конденсата)

Размеры и крепление



Подключение и соединение



↑	Напряжение питания, 230 VAC±10% / 50 Гц
↓	Нерегулируемый выход, 230 VAC / макс. 2 А
N	Нейтраль
↗	Регулируемый выход для подключения двигателя
Соединения	Сечение провода: макс. 2,5 мм ²

Регулировка выхода от минимальной до максимальной

	Диапазон тока, [А]	Предохранитель (5*20мм), [А]
MTY-0-05-AT	0,05 - 0,5	F-0,63 А-Н
<ul style="list-style-type: none"> Только для применений внутри помещения Ручное управление скоростью двигателей - вентиляторов в системах ОВиК 		

Настройки

- 1 - Держатель для предохранителя _____ с запасным предохранителем
2 - Триммер для регулировки _____ Устанавливает мин. скорость
минимальной скорости  _____ (заводская настройка 100 VAC)

Стандарты

- Директива по низковольтному оборудованию 2014/35/ЕС;
- Директива по электромагнитной совместимости EMC 2014/30/ЕС;
- Директива по утилизации отработавшего электрического и электронного оборудования WEEE Directive 2012/19/EU;
- Директива RoHs 2011/65/EU об ограничении использования вредных веществ в электрическом и электронном оборудовании;

Упаковка



Коды продукта	Упаковка	Длина (мм)	Ширина (мм)	Высота (мм)	Нетто вес	Брутто вес
МТР-0-05-АТ	Единица (1 шт.)	95	85	70	0,16 кг	0,19 кг
	Коробка (10 шт.)	492	182	84	1,55 кг	1,99 кг
	Коробка (60 шт.)	590	380	280	9,3 кг	12,5 кг

Гарантия

Гарантийный срок 12 месяцев с даты поставки при обнаружении производственных дефектов. Любые модификации или изменения в изделии освобождают производителя от любых обязанностей. Изготовитель не несёт ответственность за возможные несоответствия в технических данных и рисунках, так как устройство может быть изготовлено после даты публикации инструкции.