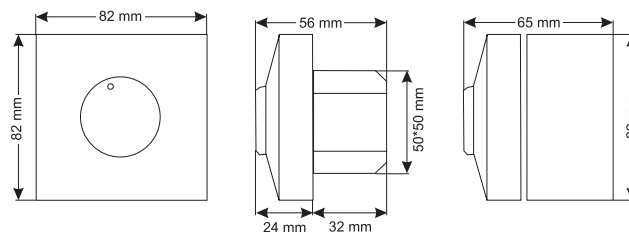


# ЕТУ / МТУ-4 / МТР010

## Однофазный регулятор скорости



Название	Артикул №
ЕТУ-1,5	PRGR0020
ЕТУ-2,5	PRGR0021
МТУ-4	PRGR0024
МТР010	PRGR0025

### ЕТУ/МТУ-4

Для регулировки скорости вращения вентиляторов в напряжении 230В (~1,50Гц). Допускается подключение допустимой величины. ЕТУ/МТУ обеспечивает плавную регулировку скорости.

### МТР010

Регулятор предназначен для устройств с входным напряжением 0-10В и выходного напряжения + 10В. Желаемая выходное напряжение может быть установлено от 0В до 10В с помощью вращающейся ручки. Регулятор может быть включен и выключен с использованием существующей дополнительной функции. Устойчивые кожух влаги (с возможностью быть установлен внутри или снаружи) позволяет регулятору для использования в условиях повышенной влажности.

### Технические данные

Модель	ЕТУ1,5	ЕТУ2,5	МТУ4
Питание	~1, 230, 50 Гц		
Текущий рейтинг (А)	0,1 - 1,5 А	0,2 - 2,5 А	0,4 - 4 А
Ток предохранителя (А) (5*20 мм)	F2,0А-Н	F3,15А-Н	M5,00А-Н
IP	44/54	44/54	54
Управление	полное	полное	полное
Вес	200г	235г	325г
Монтаж	вставка/поверхность		поверхность

Все модели имеют дополнительный (не регулируется) выход 230. Модели 0,5 до 2,0 А пригодны для вставки и для поверхностного монтажа. Модель 4,0 ссап использоваться только для поверхностного монтажа. Директива 2006/95/ЕС о низком напряжении.

Бытовые и аналогичные электрические приборы - Безопасность - Часть 1:

Общие требования (IEC 60335-1: 2001 (Modified))

Поправка А11: 2004 по EN 60335-1: 2002

Поправка А1: 2004 по EN 60335-1: 2002 (IEC 60335-1: 2001/А1: 2004)

Поправка

А12: 2006 по EN 60335-1: 2002

EN 60669-1: 1999

Выключатели для бытовых и аналогичных фиксированной электроустановок -

Часть 1: Общие требования (IEC 60669-1: 1998 (Modified))

Поправка А1: 2002 по EN 60669-1: 1999 (IEC 60669-1: 1998/А1: 1999 (Modified))

EN 60669-2-1: 2004

Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок - Часть 2 1: Особые требования - Электронные переключатели (IEC

60669-2-1: 2002 (Modified))

EMC:

Директива 2004/108/ЕС об электромагнитной совместимости

### Технические данные

Модель	МТР010
Питание (VDC)	+10 В
Резистор (сопротивление)	10 kΩ
Вывод	0-10 VDC
Мощность переключения	4 А/250 ВАС, 10А/12VDC
IP	44
Управление	полное
Размеры (WxHxL)	82x82x65
Вес	145г

Контроллеры отвечают требованиям стандартов LVD 2006/95/ЕС, EMC 2004/108/ЕС, EN 61000-6-3, EN 61000-6-2.