

Тип		MC 253/24	MC 253/230
Скорость перемещения штока ¹⁾	сек/мм	5 – 2,5*	5 – 2,5*
Развиваемое усилие	кН	2,5	2,5
Ход штока	мм	max. 60	max. 60
Напряжение питания	VAC	24 ±10%	230 +6% -10%
Напряжение питания	VDC	24 ±10%	-
Частота	Гц	50/60 ±5%	50/60 ±5%
Потребляемая мощность	ВА	max. 18	max. 25
Управляющий (входной) сигнал ²⁾		3-позиционный 0(2)...10 VDC 77 кОм 0(4)...20 mA 0,5 кОм	3-позиционный 0(2)...10 VDC 77 кОм 0(4)...20 mA 0,5 кОм
Выходной сигнал ²⁾		0...10 VDC max. 8 mA min. 1200 Ом	0...10 VDC max. 8 mA min. 1200 Ом
Гистерезис	V	0,05 - 0,15 – 0,3 - 0,5	0,05 - 0,15 – 0,3 - 0,5

Класс защиты

IP 54 в автоматическом режиме

Чувствительность

Электрическая ≤ 0,04 VDC

Механическая ≤ 0,04 мм

Темп. окруж. среды : -10 + 60 °C

Масса: MC253/24 7,4 кг
MC253/230 8,6 кг

Выключение привода

Привод выключается в случае достижения штоком клапана крайних положений и при возникновении перегрузок

Рабочий режим:

S3-50% ED c/h 1200

¹⁾ Скорость перемещения штока может регулироваться, заводская установка указана «*»

²⁾ Инвертируемый входной и выходной сигнал

Варианты исполнения

- Напряжение: 115 VAC
- Дополнительные переключатели: 2 WE1/WE2
- Номинальная нагрузка:
8 A/250 В перем.тока
8 A / 30 В пост.тока
- Напряжение включения::
max. 400 В перем.тока
max. 125 В пост.тока
- Класс защиты: IP 65
- Выходной сигнал: X=0(4)...20 mA
- Распорные стойки, траверса, и винты выполнены из нержавеющей стали

Схема подключения MC 253

