

Тип		MC 103/24	MC 103/230
Скорость перемещения штока ¹⁾	сек/мм	12 – 9– 4*– 1,9	12 – 9– 4*– 1,9
Развиваемое усилие	кН	1,0	1,0
Ход штока	мм	max. 20	max. 20
Напряжение питания	VAC	24 ±10%	230 +6% –10%
Напряжение питания	VDC	24 ±10%	–
Частота	Гц	50/60 ±5%	50/60 ±5%
Потребляемая мощность	ВА	6	12
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	0,15 - 0,5	0,15 - 0,5

Класс защиты

IP 54 в автоматическом режиме

Чувствительность

Электрическая ≤ 0,04 VDC

Механическая ≤ 0,095 мм

Темп. окруж. среды : 0 + 60 °C

Темп. теплоносителя : 0 + 150 °C

Масса: 2,5 кг

Выключение привода

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

Рабочий режим:

3–50% ED пуск/час 1200

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

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

²⁾ Инвертируемый входной и выходной сигнал

Схема подключения MC 103

