

Тип		MC 403/24	MC 503/24	MC 403/230	MC 503/230
Скорость перемещения штока ¹⁾	сек/мм	0,6 – 0,4*	5 – 2,5*	0,6 – 0,4*	5 – 2,5*
Развиваемое усилие	кН		4,0		4,0
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. 50	max. 18	max. 63	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 MC403 ≤ 0,12 мм
MC503 ≤ 0,04 мм

Темп. окруж. среды : -10 + 60 °C

Масса: MC403/24 9,2 кг
MC403/230 9,6 кг
MC503/24 7,4 кг
MC503/230 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

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

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

²⁾ Инвертируемый входной и выходной сигнал

Схема подключения MC 403, MC 503

