



ДИСКОВЫЕ ЗАТВОРЫ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ

Назначение

Для регулирования расхода рабочих сред, протекающих по трубопроводам.

Рабочие среды: негорючие, взрывобезопасные, нетоксичные жидкости, в том числе вода, водные растворы этиленгликоля и пропиленгликоля с концентрацией до 50 % при давлении не более 1,6 МПа и температуре не более 150 °С.



Затворы комплектуются электрическими исполнительными механизмами (ЭИМ) ВЭО:

- с управляющим сигналом ~220 В, 50 Гц (схема подключения: трехпроводная), с двумя концевыми выключателями (базовое исполнение);

- с управляющим сигналом ~24 В (схема подключения: трехпроводная), с двумя концевыми выключателями;

- с аналоговым управляющим сигналом 0-10 В или 4-20 мА, с позиционером (выходной ток/ток сигнал 4-20 мА), с питанием ~220 В, 50 Гц или ≈24 В, 50 Гц.

ЭИМ оснащены ручным дублером.



Обозначение	ВЭО-04	ВЭО-15	ВЭО-35
Номинальный крутящий момент, Нм	100	150	100
Напряжение: - питания - управления	- ~220В, ~24В	- ~220В, ~24В	~220В, ≈24В -
Потребляемая мощность, Вт	24	30	30
Номинальное время полного хода, сек	63	63	63
Номинальное число оборотов	0,25		
Управление	Трехпозиционное ~220В, ~24В	Трехпозиционное ~220В, ~24В	Аналоговое 4-20мА, 0-10В
Выходной сигнал	-	-	4-20мА
Защита двигателя от перегрузки	Электронная		
Регулируемые переключатели (2 шт.)	+	+	-
Режим работы по ГОСТ 183-74	S4-25% ПВ, 630 переключений в час		S1-100% ПВ
Температура окружающей среды	От 0 до +50°C		
Степень защиты	IP54		
Применяемость	Дисковые затворы DN40-DN125	Дисковые затворы DN150	Дисковые затворы DN40-DN125

Примеры обозначения при заказе

- 1 Затвор дисковый DN50 с ЭИМ ВЭО-04-100/63-0,25-220В, 50Гц, IP54
- 2 Затвор дисковый DN150 с ЭИМ ВЭО-15-150/63-0,25-220В, 50Гц, IP54
- 3 Затвор дисковый DN80 с ЭИМ ВЭО-35-100/63-0,25-24В, IP54

Производственная программа предприятия постоянно расширяется. Если Вы не нашли необходимое оборудование в каталоге, просим Вас связаться с нашими специалистами.

Предприятие-изготовитель постоянно ведет работу по усовершенствованию продукции, поэтому в каталоге могут быть не отражены незначительные изменения в конструкции, имеющиеся в изделиях.

Более подробная информация об изделиях размещена на сайте Vogez.by.