

ЭЛЕКТРОГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ПРИВОДА ДЛЯ КЛАПАНОВ ТИПА SKC

Применение

Приводы предназначены для управления клапанами производства фирмы "Сименс" с ходом штока 40 мм (VXF).



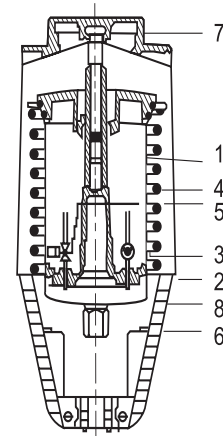
Типы приводов

Тип / Характеристика	SKC62	SKC82.60
Напряжение питания	24 V AC	24 V AC
Частота	50/60 Гц	50/60 Гц
Потребляемая мощность	18 VA	19 VA
Наличие пружинного возврата	есть	нет
Тип управляющего сигнала	0 - 10 V (4-20 Ма)	3-х позиционный
Ток управляющего сигнала	0,1 мА	-----
Время открытия/закрытия	120 с	120 с
Время открытия пружиной	20 с	-----
Ход штока	40 мм	40 мм
Номинальное усилие	2800 н	2800 н
Степень защиты	IP54	IP54
Рабочая температура	-15...+50°C	-15...+50°C
Температура теплоносителя	-25...+140°C	-25...+140°C
Вес	9,7кг	9,7кг

Особенности конструкции

Сервоприводы SKC работают следующим образом. Насос подает гидравлическую жидкость (масло) в камеру. Давление созданное насосом воздействует на рабочий шток, который, в зависимости от управляющего сигнала, открывает или закрывает клапан.

- | | |
|----------------------|----------------------------------|
| 1 Цилиндр давления | 5 Клапан байпаса |
| 2 Поршень | 6 Муфта |
| 3 Насос | 7 Ручная настройка |
| 4 Возвратная пружина | 8 Позиционный индикатор (0 до 1) |



Размеры

