Электропривод реверсивный **SVE15-230, SVE15-24**

Применение. Электроприводы **SVE15-230, SVE15-24** предназначены для управления противопожарными клапанами, установленными в противодымных системах вентиляции, а также в системах общеобменной вентиляции и кондиционирования.

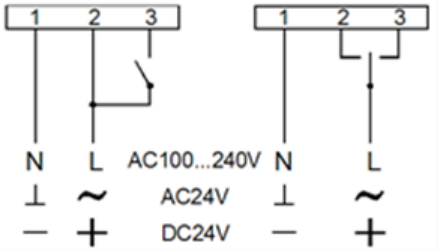
Принцип действия**.** Перемещение привода в рабочее и нормальное положение производится путем переключения подачи электрического напряжения на выводы электрического питания привода.

Сигнализация**.** Привод содержит два фиксированных микропереключателя для сигнализации конечных положений клапана. Промежуточное положение заслонки определяется по механическому указателю.

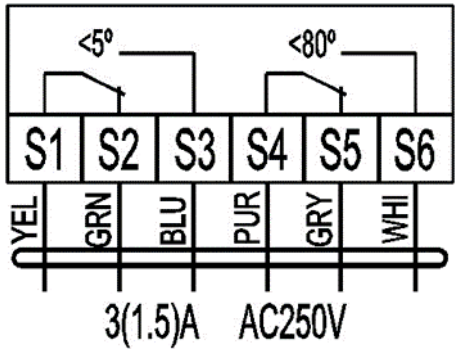
Ручное управление. Возможно ручное управление клапаном, а также фиксирование его в любом положении.

Схемы электрических подсоединений

Двигателя



Конечных выключателей



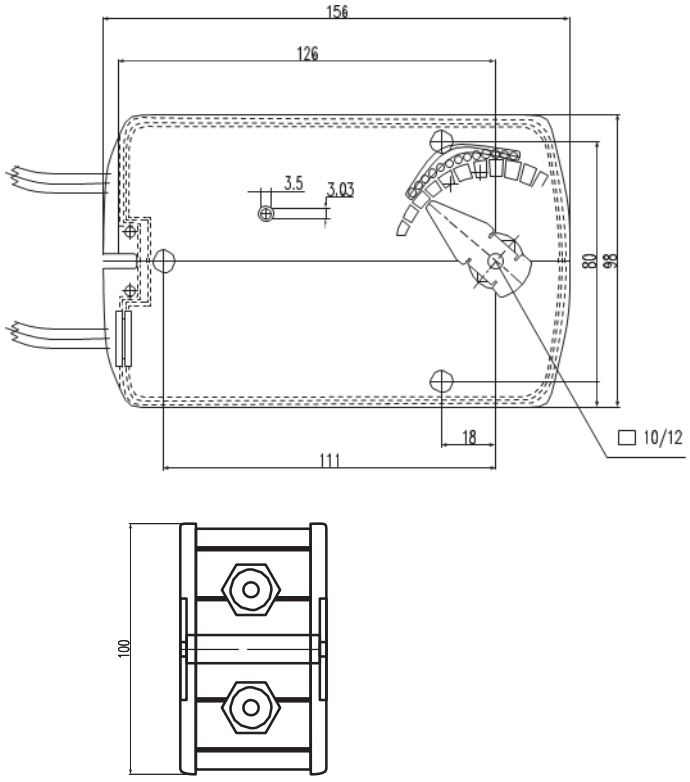
Маркировка цветов: BLU – голубой; BRN – коричневый;
WHI – белый; YEL – желтый; GRN – зеленый;
PUR – фиолетовый; GRY – серый

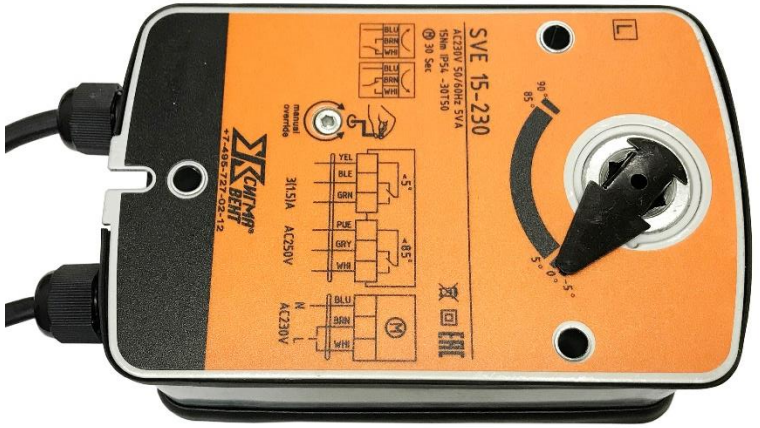
Технические данные	SVE15-24	SVE15-230
Напряжение питания	~/= 24 V ± 10%	230 V ± 10%, 50/60 Гц
Расчетная мощность	10.0 VA	10.0 VA
Потребляемая мощность при движении при удержании	 7,2Вт 2,5Вт	 4,2Вт 2,5Вт
Класс защиты	III (низкое напряжение)	II (все изолировано)
Степень защиты корпуса	IP54	
Вспомогательные переключатели Точки переключения	2 однополюсных с двойным переключением 3(1,5) А, 250 В~ 5º, 80º	
Соединительный кабель - двигателя - вспомогательных переключателей	 Длина 1 м, 3*0,5 мм^2 Длина 1 м, 6*0,5 мм^2	
Угол поворота	Макс. 95°	
Вращение клапана	Через передающее звено 12x12 мм	
Крутящий момент: - от двигателя	 15Нм	
Время поворота: - от двигателя	 30 сек	
Направление поворота	Выбирается установкой L/R	
Индикация положения	Механический указатель	
Температура окр. среды	-30…+50°C	
Температура хранения	-30…+60°C	
Влажность	5%...95% EN 60335-1	
Уровень шума	40 dB	
Техобслуживание	Не требуется	
Вес	1,8 кг	1,9 кг
Срок гарантии	60 мес. со дня отгрузки потребителю	

ООО «Сигма-Вент»

Примечание
- SVE15-230: При отключении привода от сети, переключающее устройство должно отсоединить фазовые провода не менее чем на 3 мм
- Возможно параллельное подключение других электроприводов с учетом мощностей

Габаритные размеры, мм



Привод электромеханический реверсивный без пружинного возврата
Паспорт

SVE 15-230, SVE 15-24