

SFU-MD

Электроприводы с защитной функцией пружинного возврата, обеспечивающего автоматический переход привода в заданное положение в случае пропадания электропитания. Защитная функция



отсекает доступ уличного воздуха в каналы вентиляции, снижая вероятность замерзания секции с теплообменником. Подходят для всех систем HVAC. Максимальный размер заслонки клапана до 2 м².

ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

- 2-х точечное управление включением/выключением
- Размер заслонки до 2.0 м²
- Напряжение AC/DC 24В и AC 230В
- Размер вала Ø10...19мм/□10...16мм
- Антиротационный кронштейн для стабилизации
- Регулируемый угол поворота
- Выбираемое направление вращения при помощи реверсивного привода
- 2-х регулируемые вспомогательные переключатели SPDT по запросу
- Экономия энергии на конечных остановках
- Приводы с кабелем 1м

МОДЕЛИ

Модель	Момент вращения, Нм	Питающие напряжение, В	Время срабатывания, с	Тип регулирования	Вспомогательный переключатель, S
SFU-230-10-MD	10	AC 230 V ± 10%	100...130 сек/≤25 с	2- х позиционное	нет
SFU-24-10-MD	10	AC/DC 24 V ± 10%	100...130 сек/≤25 с	2-х позиционное	нет
SFU-230-10-S1-MD	10	AC 230 V ± 10%	100...130 сек/≤25 с	2- х позиционное	2 × SPDT
SFU-24-10-S1-MD	10	AC/DC 24 V ± 10%	100...130 сек/≤25 с	2-х позиционное	2 × SPDT

РАЗМЕРЫ

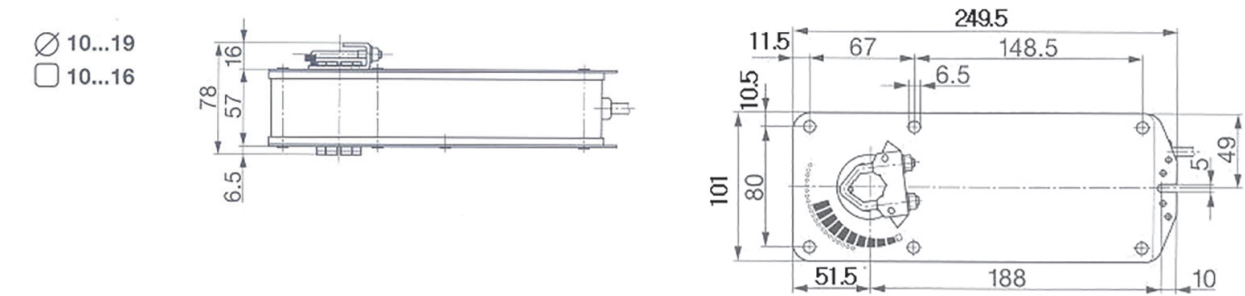
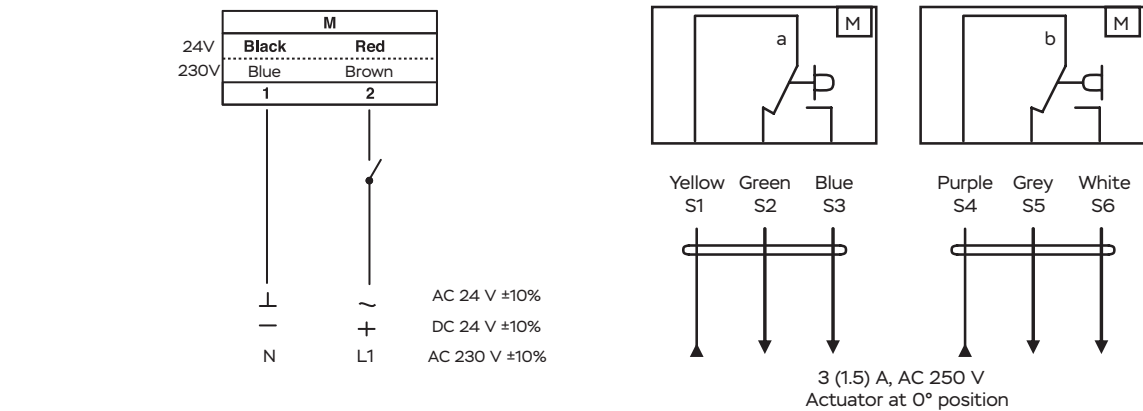


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	SFU-24-10 (S1)-MD	SFU-230-10 (S1)-MD
Крутящий момент	10Нм	
Усилие пружины	10 Нм	
Размер заслонки	2м²	
Напряжение питания	AC/DC 24 V ±10%	AC 230 V ±10%
Частота тока	50...60 Гц	
Мощность	5,0 Вт	6,5 Вт
Нагрузка вспом. переключателей	3 (1,5) A / AC 230 V	
Класс защиты	III (низковольтные напряжения)	II (все изолировано)
Управление	2-х позиционное (открыть / закрыть)	
Угол вращения	0...90° (механически)	
Ограничение угла поворота	5... 85° с шагом 5°	
Ресурс работы	60 000 циклов	
Уровень шума	50 дБ(А)	62 дБ(А)
Индикация положения	механическая указателем	
Степень защиты	IP54	
Рабочая температура	-20...+50 °C	
Температура хранения	-30...+60 °C	
Относительная влажность	5...95% гН без конденсации	
Обслуживание	не требуется	
Вес	2,7 кг	