

Автоматический выключатель ВАМУ



- Защита двигателей не оборудованных термодатчиками.
- Комбинированный расцепитель: защита от короткого замыкания и перегрузки по току.
- Производство Schneider Electric.

Защищают двигатели вентиляторов от перегрузки по току. Номинальный ток двигателя выставляется на лицевой панели автоматического выключателя с помощью регулировочного диска. Применяется в системах вентиляции и кондиционирования для защиты двигателя вентилятора.

Подбор ВАМУ по мощности двигателя

Мощность двигателя, кВт	Линейный ток, А	Уставка теплового расцепителя, А	Автоматический выключатель ВАМУ
0,18	0,6	0,63 ... 1	ВАМУ1
0,25	0,9	1 ... 1,6	ВАМУ1,6
0,37	1,2	1 ... 1,6	ВАМУ1,6
0,55	1,5	1,6 ... 2,5	ВАМУ2,5
0,75	2	1,6 ... 2,5	ВАМУ2,5
1,1	2,7	2,5 ... 4	ВАМУ4
1,5	3,6	2,5 ... 4	ВАМУ4
2,2	5,2	4 ... 6,3	ВАМУ6,3
3,0	7,3	6 ... 10	ВАМУ10
4,0	8,9	9 ... 14	ВАМУ14
5,5	11,3	9 ... 14	ВАМУ14
7,5	15,6	13 ... 18	ВАМУ18
11	22	20 ... 25	ВАМУ25
15	29	24 ... 32	ВАМУ32

Технические характеристики:

Номинальное напряжение: 690 В, 50 Гц;
 Рабочая температура: от - 20 до + 60 С и от - 20 до + 40 С при установке в шкафу управления;
 Монтаж: на 35 мм DIN-рейку;
 Степень защиты: IP20;
 Вес: 0,26 кг.
 Присоединение: через зажимы для гибких проводов сечением до 6 мм²
 Усилие затяжки: 1,7 Н м.
 Коммутационная износостойкость: не менее 100 000 циклов.
 Максимальная частота коммутации: 25 циклов/час.
 Дополнительные контакты с боковым креплением GVAN11.

Схема подключения и габаритные размеры

