



## Щиты управления вентиляторами ACV-V-R

ACV-V - 3 - R11 - RU11

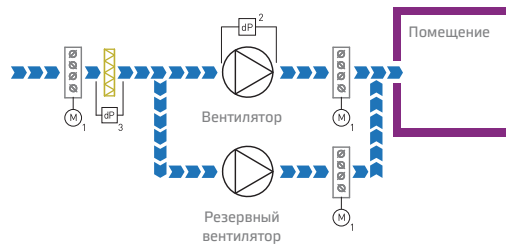
- Типовое обозначение щита управления
- Фазаность
- Номинальная мощность вентилятора, кВт
- Номинальная мощность резервного вентилятора, кВт



Используется для управления вентилятором с частотным преобразователем. Используется стандартный щит для управления вентилятором с резервом с частотным преобразователем. Щиты выполнены в пластиковых боксах и имеют прозрачную пластиковую крышку, под которой расположены все элементы управления. Степень защиты корпуса IP65 при закрытой крышке и IP40 при открытой. Температура окружающей среды: от +5 до +40°C.

Щит управления	Щит управления с резервом	Мощность вентилятора, кВт	Напряжение, В	Размеры (Ш×В×Г), мм
ACV-V-1R2,2	ACV-V-1R2,2-RU2,2	0,37	220	300x410x153
		0,55		
		1,1		
		1,5		
ACV-V-3R2,2	ACV-V-3R2,2-RU2,2	2,2	380	300x410x153/ 300x560x153*
		0,55		
		1,1		
		1,5		
ACV-V-3R5	ACV-V-3R5-RU5	2,2	380	300x410x153/ 300x560x153*
		3		
		4		
		5,5		
ACV-V-3R11	ACV-V-3R11-RU11	7,5	380	300x410x153/ 300x560x153*
		11		
ACV-V-3R15	ACV-V-3R15-RU15	15	380	
ACV-V-3R18,5	ACV-V-3R18,5-RU18,5	18,5	380	
ACV-V-3R22	ACV-V-3R22-RU22	22,5	380	
ACV-V-3R30	ACV-V-3R30-RU30	30	380	
ACV-V-3R45	ACV-V-3R45-RU45	37	380	300x410x153/ 408x560x153*
		45		

\*Габариты для щитов управления с резервом



## Модуль управления электрическим нагревателем в системе подпора воздуха

Модуль управления электрическим нагревателем предназначен для запуска и защиты электрического нагревателя мощностью от 4,5 до 60 кВт. Модуль управления представлен в 6 типоразмерах.

Запуск электрического нагревателя осуществляется по двум сигналам (сухим контактам):

1. Сигнал от канального термостата;
2. Внешний сигнал управления — сигнал со стороннего оборудования.

В качестве канального термостата используется термостат ТТН1. Для защиты от перегрева электрический нагреватель имеет встроенный термостат. Имеется возможность подключения к модулю двухпозиционного или трехпозиционного привода воздушной заслонки с питанием 230 В.



### Характеристики модуля

Питание	4,5 кВт — 220 В переменного тока (+10% / -15%), 50 Гц 9-60 кВт — 380 В переменного тока (+10% / -15%), 50 Гц
Степень защиты	IP 65 (закрытая крышка), IP 40 (открытая крышка)
Температура окружающей среды	от +5°C до +40°C
Относительная влажность в помещении	до 95%

Модуль	Электрические нагреватели KEA						Электрические нагреватели EA									
	100	125	160	200	250	315	30-15	40-20	50-25	50-30	60-30	60-35	70-40	80-50	90-50	100-50
4,5 кВт	●	●	●	●	●	●	●									
9 кВт			●	●	●	●	●	●	●							
15 кВт				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
22,5-30 кВт						(22,5)			(22,5)	(22,5)			(30)	(30)	(30)	
45 кВт													●	●	●	●
60 кВт													●	●	●	●

## Регулирующий термостат ТТН1

Термостат ТТН1 предназначен для контроля и управления температурой. Используется

вместе с модулем управления для контроля и управления электрическим нагревателем в системе подпора воздуха.

### Характеристики модуля

Рабочий диапазон температур	0°C...+90°C
Степень защиты	IP40
Класс изоляции	I
Максимальная температура корпуса	+80°C
Максимальная температура чувствительного элемента	+125°C

