



Модуль управления электрическим нагревателем в системе подпора воздуха АСЕТ Е

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 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

