

ОДНОФАЗНЫЕ ТВЕРДОТЕЛЬНЫЕ РЕЛЕ SAH48

Руководство по эксплуатации v. 2025-06-03 KLM-DVB-VAK-DVM



Однофазные твердотельные полупроводниковые реле серии SAH48 предназначены для бесконтактной коммутации нагревательных элементов, ламп, сварочных агрегатов и других устройств. SAH48 управляются постоянным или переменным током в зависимости от модели. Приборы оснащены радиатором, который помогает эффективно рассеивать тепло.

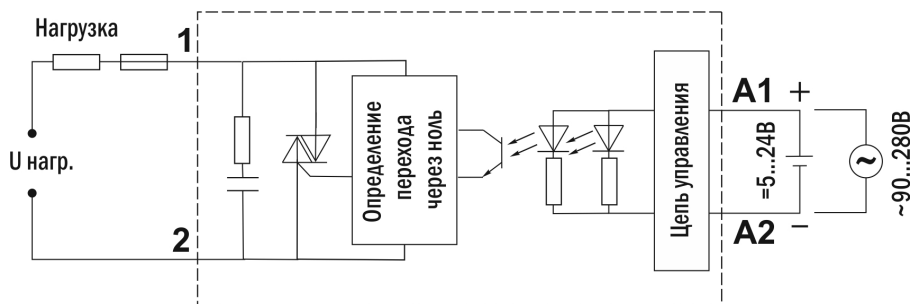
ОСОБЕННОСТИ

- Высокое быстродействие, время переключения ≤ 10 мс.
- В сборе с радиатором.
- Полностью бесшумная работа.
- Индикация состояния входа и выхода.
- Отсутствие искрения и электрической дуги при коммутации.
- Не требует профилактических работ в процессе эксплуатации.
- Монтаж на DIN-рейку.

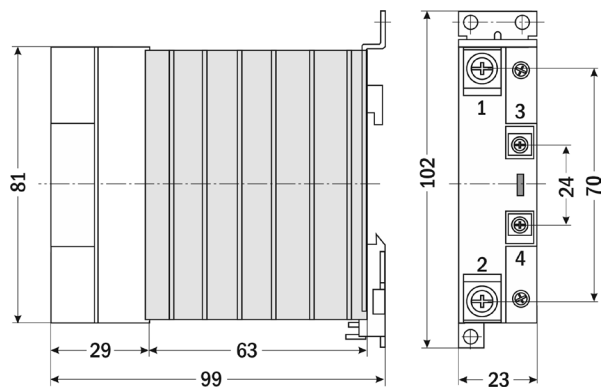
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	SAH4825		SAH4840		SAH4860	
	D	A	D	A	D	A
Ток нагрузки, А	25		40		60	
Напряжение нагрузки, В	~40...530		~40...530		~100...480	~40...480
Частота тока нагрузки, Гц	50/60					
Напряжение управления, В	=4...32	~90...280	=4...32	~90...280	=4...32	~90...280
Напряжение включения, В	≤ 1,2					
Ток утечки, мА	3					
Время переключения, мс	≤ 10					
Диэлектрическая прочность	~2,5 кВ, 50 Гц/1 мин					
Температура эксплуатации, °С	-40...+80					
Габаритные размеры, мм	102×23×99		89×46×111		91×69×125	
Вес, г	318		433		678	710

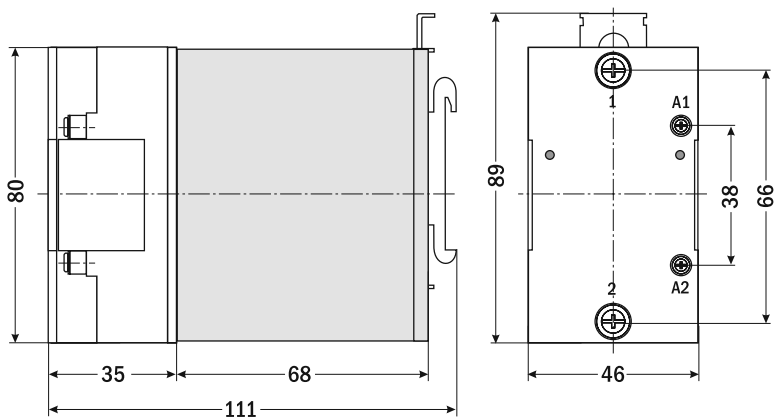
СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



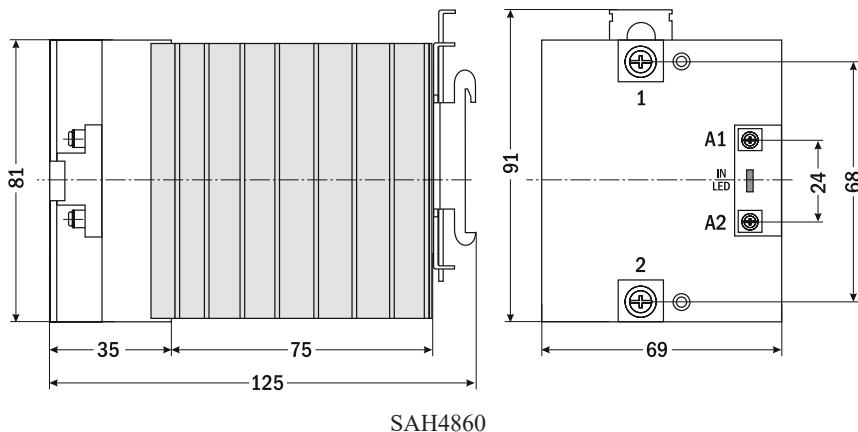
ГАБАРИТНЫЕ ЧЕРТЕЖИ



SAH4825



SAH4840



КОМПЛЕКТАЦИЯ

Наименование	Количество
1. Прибор	1 шт.
2. Руководство по эксплуатации	1 шт.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок составляет 12 месяцев от даты продажи. Поставщик не несет никакой ответственности за ущерб, связанный с повреждением изделия при транспортировке, в результате некорректного использования, а также в связи с модификацией или самостоятельным ремонтом изделия пользователем.

АРК Энергосервис,
+7(812) 327-32-74
www.kipspb.ru

Санкт-Петербург
8-800-550-32-74
327@kipspb.ru

Дата продажи:

М. П.

РЕЛЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ

- Режим суточный или недельный.
- До 163 срабатываний в сутки.
- Задание времени событий с точностью до секунды.
- 1 управляющее реле ~10 A, 220 В.
- Источник питания =24 В.
- Монтаж: щитовой, настенный, может быть в корпусе табло СBT-127.

Опции:

- + замена выходных реле на оптотранзисторные, оптосимисторные ключи или выход для управления твердотельным реле;
- + доп. логический вход (датчик освещенности);
- + дополнительное реле.

ВЕХА-PB-H



- Питание:
~(85...245) В
=(12...40) В

ВЕХА-PB-Щ



- Питание:
~(85...245) В,
=(12...40) В

ARCOM-TS-4848

- Суточный/недельный таймер
- Реле ~5 А, 250 В
- Питание ~110...240 В; =24 В
- Монтаж на DIN-рейку
- RS-232/485/422

