

## Руководство по эксплуатации. Паспорт.

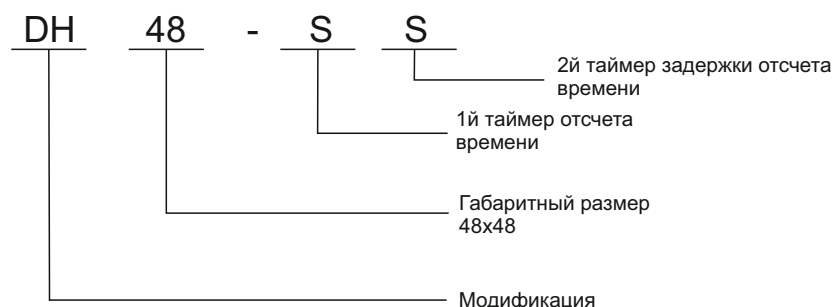
**1. Назначение:** Реле времени DH48S-S предназначено для коммутации электрических цепей с предварительно установленными выдержками времени (паузы и импульса). Реле используется в системах автоматики как сложное комплектующее изделие.

**2. Использование реле:** Управление с помощью реле DH48S-S 5A 220V - отоплением и обогревом, управлением электронагревательными приборами — масляными радиаторами, калориферами, электрическими тёплыми полами, газовых котлов, водонагревателями - бойлерами, ИК-панелями. И в других отраслях народного хозяйства.

**3. Конструктив:**

Реле выпускается в унифицированном пластмассовом корпусе, с штыревым разъемом присоединения клеммной колодки. Присоединения проводов питания и коммутируемых электрических цепей, производится непосредственно к клеммной колодке. Крепление реле осуществляется путем штыревого присоединения к клеммной колодке которая крепится на монтажную часть DIN рейки шириной 35мм. В комплекте содержится крепление для монтажа реле на лицевую панель (дверку шкафа).

**3. Тип и его значение:**



**4. Требование по безопасности:**

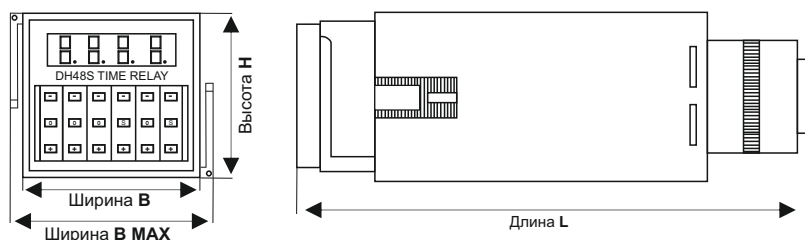
Реле времени DH48S-S является сложным электроприбором. Монтаж и подключение прибора, должно выполняться квалифицированными специалистами с соответствующей группой допуска к электросетям. Во избежании пожара не допускается эксплуатация реле с нагрузкой, превышающей максимально допустимое значение. Запрещается использование реле со вскрытым корпусом. Не допускайте попадания воды внутрь корпуса. В случае неисправности не пытайтесь отремонтировать реле самостоятельно.

**5. Технические характеристики:**

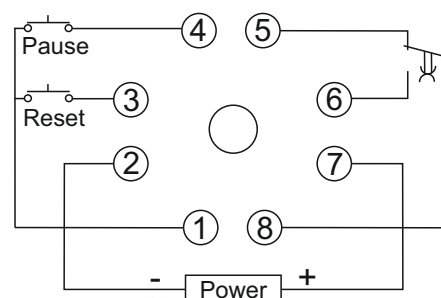
- 5.1 Циклическое реле времени с отдельной регулировкой времени импульса и паузы.
- 5.2 Диапазон выдержки времени от 0,1 до 99ч.
- 5.3 Индикация отсчета времени на лицевой панели реле
- 5.4 Две переключающие группы контактов 5A/250V

Наименование	Диапазон выдержки времени	Диапазон рабочих температур	Климатическое исполнение	Напряжение В	Ток А	Способ монтажа	Степень защиты	Механическая износостойкость, не менее, циклов	Электрическая износостойкость, не менее, циклов	Габариты, мм Н, В, В MAX, L
DH48S-S	0,1-99ч	-60 ÷ +40	УХЛ3	220	5	Врезной и DIN-рейка	IP 20	10x100^4	10x10^4	48x48x57x124

**6. Габаритные размеры:**



**7. Схема подключения:**



**8. Диаграммы работы:**

