Устройство управления и коммутации **УУК** ПАШК 425412.027 ТУ

**Назначение изделия**
Устройство управления и коммутации УУК, предназначено для управления подключением и отключением приборов, входящих в состав систем охранно-пожарной сигнализации, и коммутации исполнительных устройств (ламп, сирен, видеокамер, систем пожаротушения, электромагнитных замков и т.д.) к сети переменного тока номинальным напряжением 220 В или источнику постоянного тока до 30 В путем замыкания или размыкания контактов реле.
**Устройство изготавливают 4 видов исполнения в соответствии с таблицей 1**

**Таблица 1**


**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

|  |  |
| --- | --- |
| Максимальное коммутируемое переменное напряжение не более: | 250 В |
| Максимальное коммутируемое постоянное напряжение не более: | 30 В |
| Максимальный коммутируемый ток не более: | 8 А |
| Максимальная коммутируемая мощность при коммутируемомпеременном напряжении не менее: | 2000 Вт |
| Максимальная коммутируемая мощность при коммутируемомпостоянном напряжении не менее: | 240 Вт |
| Номинальное напряжение на катушке управления устройства: | 12 В ± 10% ,24 ± 10% |
| Ток катушки управляющего реле устройства не более: | 55 мА |
| Степень защиты оболочки по ГОСТ 14254-96: | IP30 |
| Габаритные размеры устройства не более: | 95x62x60 мм |
| Масса устройства не более: | 150 г. |
| Максимальное число срабатываний устройства в режимекоммутации постоянного и переменного токов не менее: | 100000 срабатываний |
| Средний срок службы устройства не менее: | 8 лет |
| Температура окружающей среды: | от -30°С до +50°С |


**Принципиальная схема УУК-12-02, УУК-24-02**


**Принципиальная схема УУК-12-01, УУК-24-01**