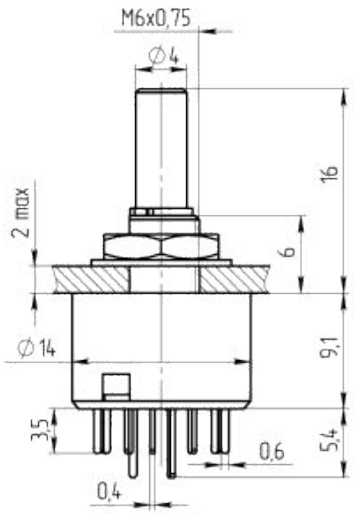
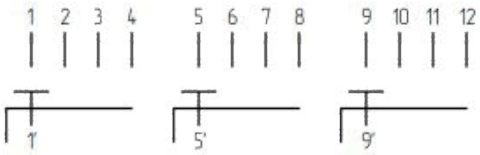
Габаритные и установочные размеры




Внешний вид

Электрическая принципиальная схема




**Описание**

МПН-2 малогабаритный поворотный низкочастотный переключатель с безобрывным переключением контактов предназначен для работы в цепях постоянного и переменного тока электронной аппаратуры.

**Общая информация**

| | |
|---|---|
| Климатическая категория по ГОСТ 28198-89 | 60/100/21 |

**Технические характеристики**

| | |
|---|---|
| Тип коммутаций | без разрыва |
| Количество положений (П) | 4 |
| Количество направлений (Н) | 3 |
| Тип вала | гладкий |
| Вылет вала от монтажной плоскости, мм | 16 |
| Степень защиты | IP40 |
| Конструктивное исполнение | с упором |
| Тип монтажа | объёмный, печатный |

| | |
|---|---|
| Масса, г, не более | 8 |

**Электрические параметры**

| | |
|---|---|
| Максимальная коммутируемая нагрузка постоянного тока | 30В; 0,5А |
| Минимальная коммутируемая нагрузка постоянного тока | 1,5В; 5мкА |
| Максимальная коммутируемая нагрузка переменного тока | 75В; 0,5А |
| Сопротивление электрического контакта переключателя, Ом | 0,04 |
| Сопротивление изоляции, при напряжении 100 В постоянного тока, МОм | 1000 |
| Электрическая прочность изоляции, В | 500 |
| Электрическая износоустойкость в н.у., коммутационный цикл | 36000 |

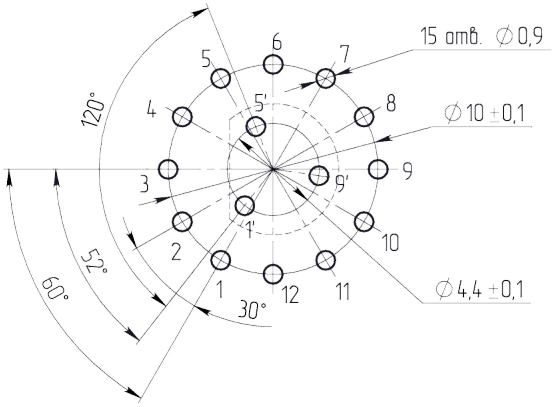
**Режимы коммутации**

**Условия эксплуатации**

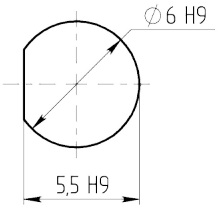
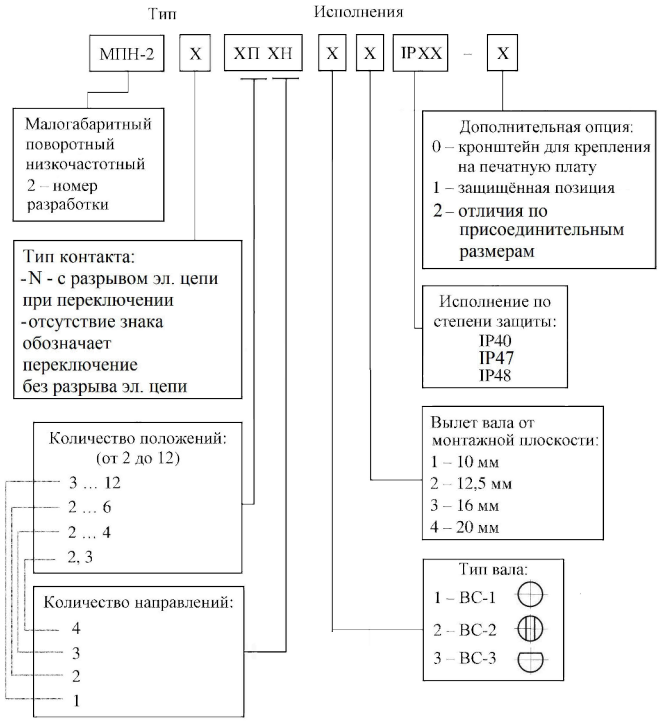
| | |
|---|---|
| Атмосферное пониженное давление, рабочее, Па | 6*10^4 |
| Синусоидальная вибрация | 20 g от 20 до 3000 Гц |
| Минимальный срок сохраняемости, лет | 20 |

**Разметка для крепления и (или) монтажа**

Разметка для крепления на плату
(вид со стороны вала)




Разметка для крепления на панель



## Структура обозначений