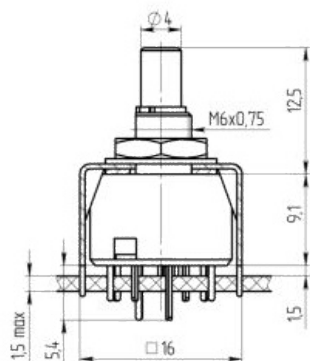


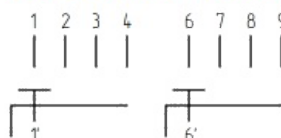
Габаритные и установочные размеры



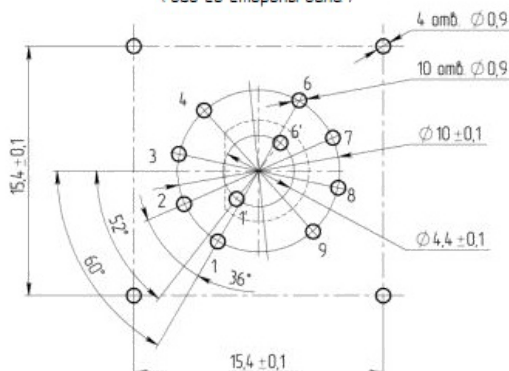
Внешний вид



Электрическая принципиальная схема



Разметка для крепления на плиту
(вид со стороны вала)



Описание

МПН-2 малогабаритный поворотный низкочастотный переключатель с безобрывным переключением контактов предназначен для работы в цепях постоянного и переменного тока электронной аппаратуры. Переключатель дополнительно снабжён кронштейном для крепления на печатную плату.

Общая информация

Климатическая категория по ГОСТ 28198-89

60/100/21

Технические характеристики

Тип коммутаций

без разрыва

Количество положений (П)

4

Количество направлений (H)

2

Тип вала

гладкий

Вылет вала от монтажной плоскости, мм

12,5

Степень защиты

IP40

Конструктивное исполнение

с упором

Тип монтажа

печатный

Масса, г, не более

12

Дополнительная опция

кронштейн для крепления на печатную плату

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 износостойкость в н.у., коммутационный цикл

36000

Режимы коммутации

Условия эксплуатации

Атмосферное пониженное давление, рабочее, Па

$6 \cdot 10^4$

Синусоидальная вибрация

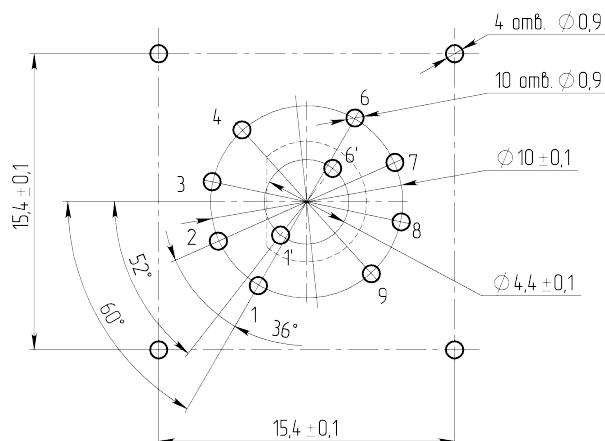
20 г от 20 до 3000 Гц

Минимальный срок сохраняемости, лет

20

Разметка для крепления и (или) монтажа

Разметка для крепления на плату
(вид со стороны вала)



Структура обозначений

