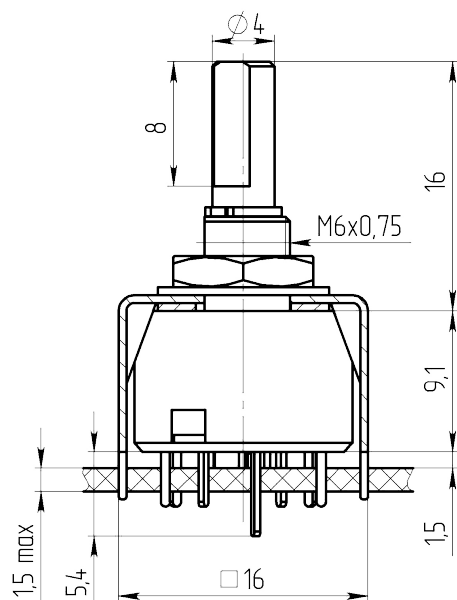
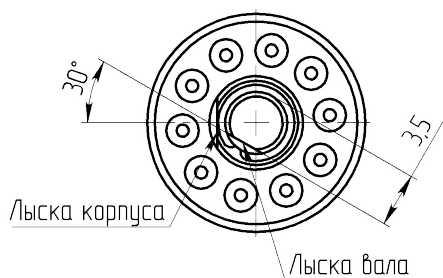


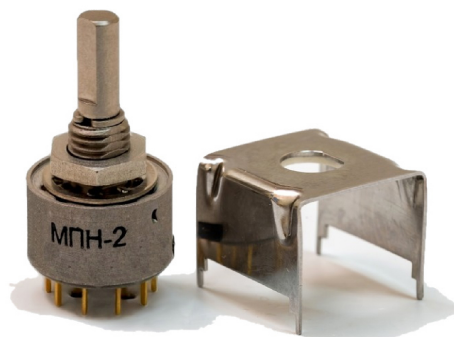
Габаритные и установочные размеры



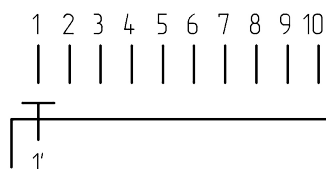
Кронштейн, шайбы, гайка не показаны



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. 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)

10

Количество направлений (H)

1

Тип вала

с лыской

Вылет вала от монтажной плоскости, мм

16

Степень защиты

IP40

Конструктивное исполнение

кругового вращения

Тип монтажа

объёмный, печатный

Масса, г, не более

12

Дополнительная опция

кронштейн для крепления на печатную плату

Электрические параметры

Максимальная коммутируемая нагрузка постоянного тока

30 В; 0,5 А

Минимальная коммутируемая нагрузка постоянного тока

1,5 В., 5 мкА.

Максимальная коммутируемая нагрузка переменного тока

75 В; 0,5 А

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

14400

Режимы коммутации

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды, °С

от - 60 до + 100

Атмосферное пониженное давление, рабочее, Па

$6 \cdot 10^4$

Синусоидальная вибрация

20 g от 20 до 3000 Гц

Механический удар одиночного действия, g

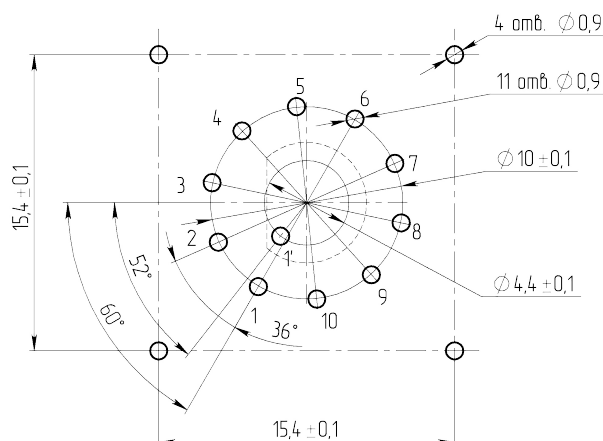
1000

Минимальный срок сохраняемости, лет

20

Разметка для крепления и (или) монтажа

Разметка для крепления на плату
(вид со стороны вала)



Структура обозначений

