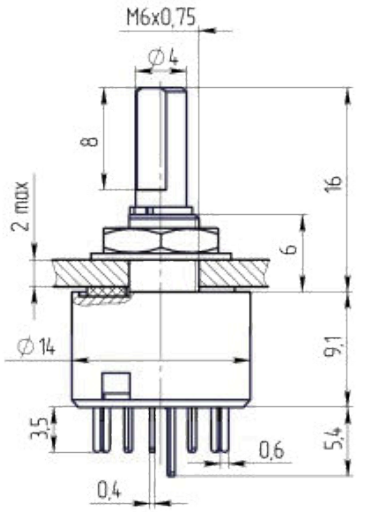
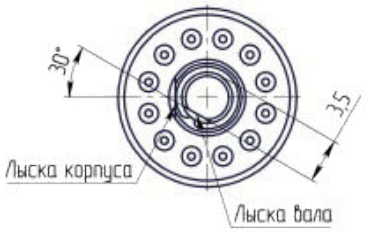
Габаритные и установочные размеры

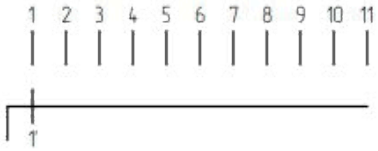


Панель, кольцо уплотнительное, шайба, гайка не показаны



Внешний вид

Электрическая принципиальная схема



Описание

МПН-2 малогабаритный поворотный низкочастотный переключатель с разрывом электрической цепи при переключении контактов предназначен для работы в цепях постоянного и переменного тока электронной аппаратуры.
Конструкция переключателя, встроенного в аппаратуру, обеспечивает водонепроницаемость при погружении в воду на глубину 1 м при работающем вале.

Общая информация

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

Технические характеристики

Тип коммутаций	с разрывом
Количество положений (П)	11
Количество направлений (Н)	1
Тип вала	с лыской
Вылет вала от монтажной плоскости, мм	16
Конструктивное исполнение	с упором
Тип монтажа	объёмный, печатный

Масса, г, не более	8

Электрические параметры

Максимальная коммутируемая нагрузка постоянного тока	30В; 0,2А
Минимальная коммутируемая нагрузка постоянного тока	1,5В; 0,1мА
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	13090

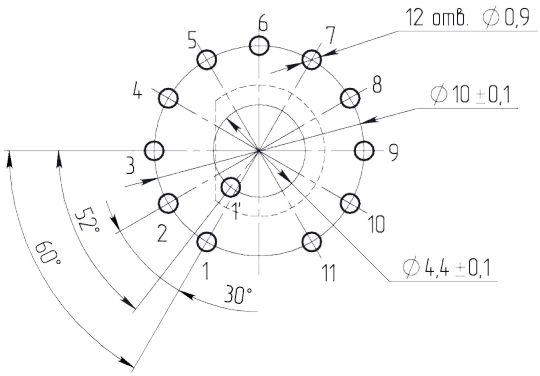
Режимы коммутации

Условия эксплуатации

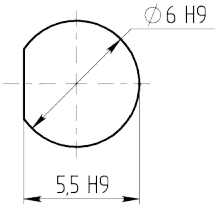
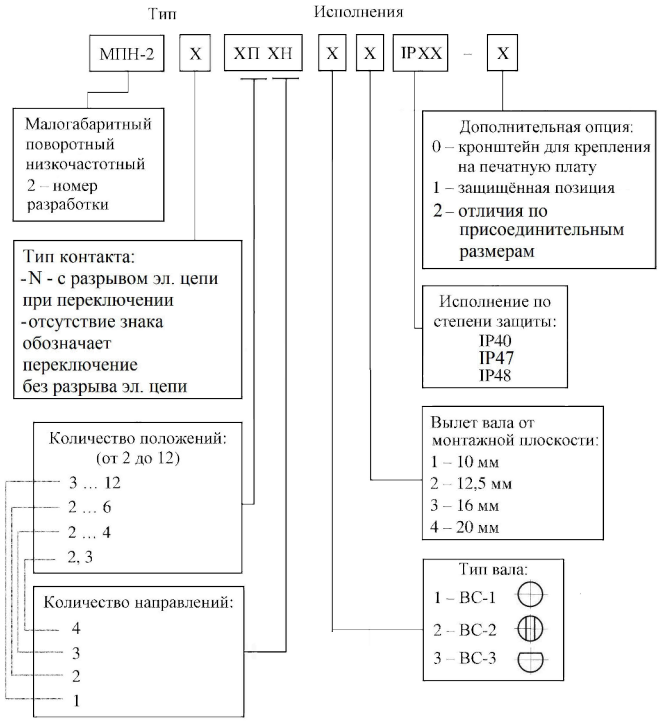
Атмосферное пониженное давление, рабочее, Па	6*10^4
Синусоидальная вибрация	20 g от 20 до 3000 Гц
Минимальный срок сохраняемости, лет	20

Разметка для крепления и (или) монтажа

Разметка для крепления на плату
(вид со стороны вала)



Разметка для крепления на панель



Структура обозначений