



## Переключатели малогабаритные поворотные типа **PR2**

предназначены для коммутации электрических цепей постоянного и переменного токов объемным и печатным монтажом

### Обозначение:

**Переключатель PR2-2 (5,10)П1 (2,4)Н Р(К) В ОЮ0.360.067 ТУ**, где

PR2 - тип переключателя;

2 (5, 10) П - количество рабочих положений;

1 (2, 4) Н - количество направлений;

Р (К) - обозначение варианта исполнения ручки управления в соответствии с черт. 1;

В - всеклиматическое исполнение по ГОСТ В 20.39.404;

ОЮ0.360.067 ТУ - обозначение технических условий.

### Условия эксплуатации:

Синусоидальная вибрация:

диапазон частот, Гц

амплитуда ускорения,  $\text{м/с}^2$  (g)

Линейное ускорение,  $\text{м/с}^2$  (g)

Механический удар одиночного действия:

пиковое ударное ускорение,  $\text{м/с}^2$  (g)

длительность действия, мс

Механический удар многократного действия:

пиковое ударное ускорение,  $\text{м/с}^2$  (g)

длительность действия, мс

Атмосферное пониженное рабочее давление, Па (мм рт. ст.)

Повышенная рабочая температура среды, °С

Пониженная рабочая температура среды, °С

Смена температур, °С

Повышенная относительная влажность воздуха при 35 °С, %

Соляной туман

Иней и роса

Плесневые грибы

Солнечное излучение

1-3000

200 (20)

2000 (200)

10000 (1000)

от 0,1 до 2

1500 (150)

от 1 до 5

$0,67 \cdot 10^3$  (5)

85

минус 60

от 85 до минус 60

98

### Технические характеристики:

Ток, А

Напряжение, В (эфф.)

Испытательное напряжение, В (эфф.)

Максимальная коммутационная мощность, Вт (В·А)

Сопротивление контакта, Ом, не более

Сопротивление изоляции, МОм, не менее

Момент переключения, Н·м (кгс·см)

Число коммутационных циклов в зависимости от электрических режимов и условий эксплуатации

Минимальная наработка, ч

Срок сохраняемости, лет

от  $1 \cdot 10^{-6}$  до 0,5

от 0,05 до 36

350

18 (18)

0,05

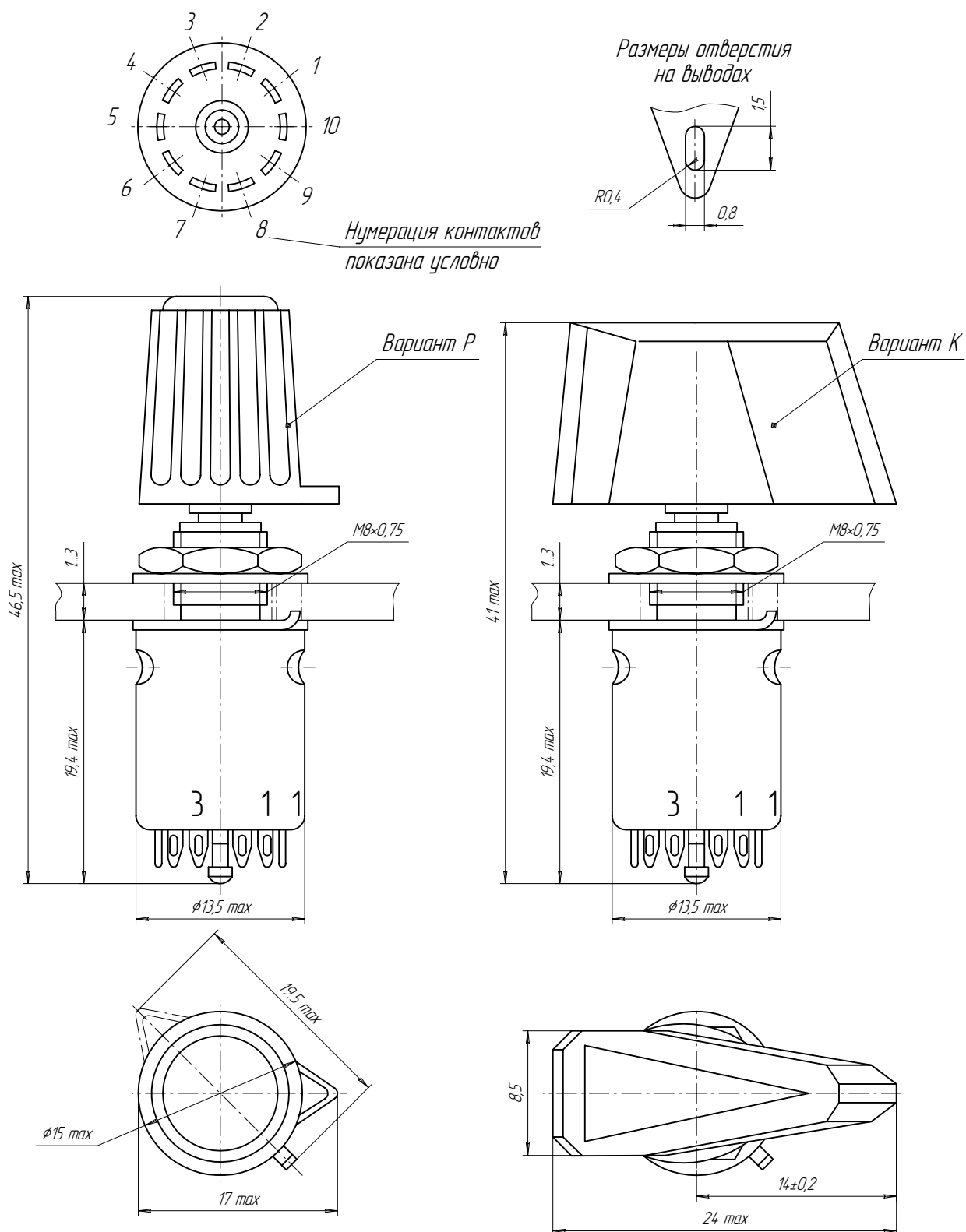
1000

от 0,015 (0,15) до 0,15 (1,5).

от 375 до 5000

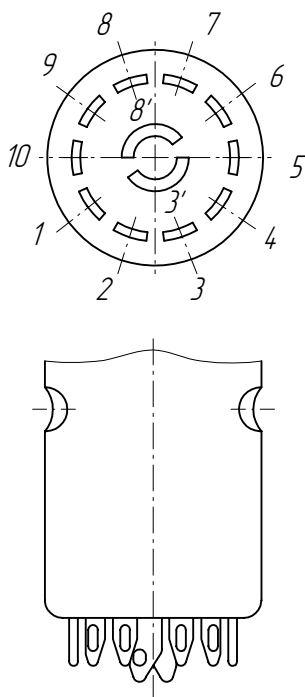
15000

15

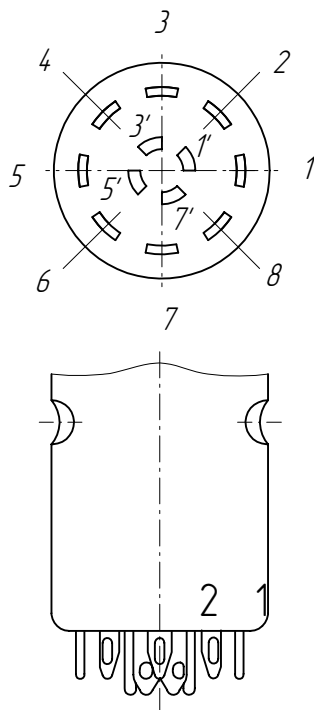


Черт. 1

Черт. 2  
Остальное – см. черт. 1



Черт. 3  
Остальное – см. черт. 1



Обозначение типо- номиналов переключателей	Черт.	Количество рабо- чих положений	Количество направлений	Схема электрическая переключателя	Разметка панели для крепления переключателей	Вариант исполнения	Масса, г, не более
ПР2-10П1Н	1	10	1			Р	24
						К	21
ПР2-5П2Н	2	5	2			Р	24
						К	21
ПР2-2П4Н	3	2	4			Р	24
						К	21