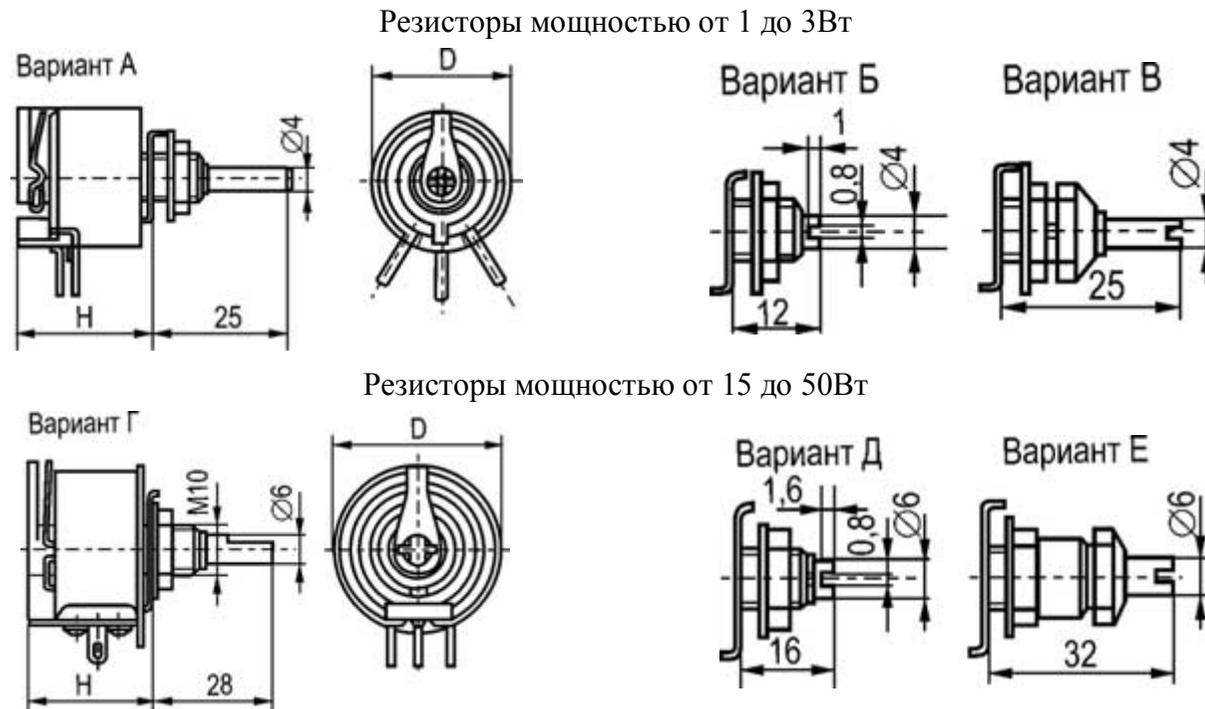


# Резисторы ППБ, СП5-30

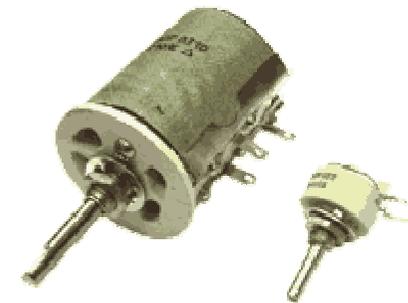
## Назначение:

Резисторы регулировочные одинарные однооборотные предназначены для работы в электрических цепях постоянного и переменного тока, для навесного монтажа.

## Варианты валов и внешний вид:



## Внешний вид



| Тип резистора | Вариант исполнения вала | D, мм | H, мм | Масса, г, не более |
|---------------|-------------------------|-------|-------|--------------------|
| ППБ-1 Вт      | А, Б, В                 | 18    | 12    | 25                 |
| ППБ-2 Вт      | А, Б, В                 | 20    | 16    | 30                 |
| ППБ-3 Вт      | А, Б, В                 | 25    | 22    | 40                 |
| ППБ-15 Вт     | Г, Д, Е                 | 35    | 26    | 100                |
| СП5-30-15 Вт  | Г, Д, Е                 | 35    | 26    | 100                |
| ППБ-25 Вт     | Г, Д, Е                 | 35    | 44    | 150                |
| СП5-30-25 Вт  | Г, Д, Е                 | 35    | 44    | 180                |
| ППБ-50 Вт     | Г, Д, Е                 | 48    | 67    | 350                |
| СП5-30-50 Вт  | Г, Д, Е                 | 48    | 67    | 350                |

Промежуточные значения номинальных сопротивлений соответствуют ряду Е6 с допусками  $\pm 5\%$ ;  $\pm 10\%$

|   |                                   |                                  |
|---|-----------------------------------|----------------------------------|
| Диапазон номинальных сопротивлений          | ППБ-1, ППБ-2                      | $100 - 10 \times 10^3$<br>Ом     |
|   | ППБ-3                             | $4,7 - 22 \times 10^3$<br>Ом     |
|   | ППБ-15, ППБ-25,<br>ППБ-50, СП5-30 | $2,2 - 47 \times 10^3$<br>Ом     |
| Температурный коэффициент сопротивления     |                                   | $\pm 500 \times 10^{-6}$<br>1/°C |
| Эквивалентное сопротивление шумов вращения  |                                   | 500 Ом                           |
| Минимальное сопротивление, не более         |                                   | 0,2 Ом                           |
| Функциональная характеристика               |                                   | Линейная А                       |
| Отклонение от функциональной характеристики |                                   | $\pm 5\%$                        |
| Предельное рабочее напряжение               | ППБ-1                             | 300 В                            |
|   | ППБ-2, ППБ-3                      | 400 В                            |
|   | ППБ-15, ППБ-25,<br>ППБ-50, СП5-30 | 500 В                            |