

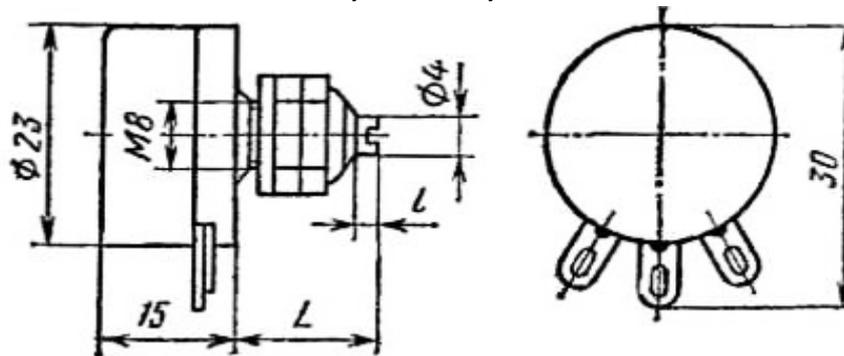
ППЗ

Резисторы переменные регулируемые проволочные

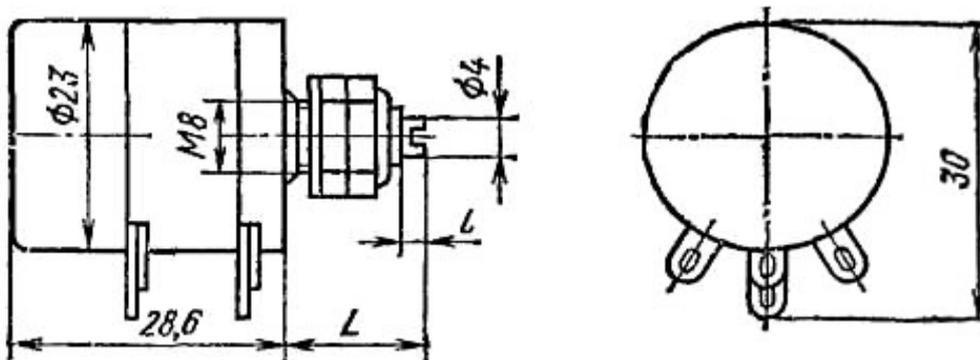
Резисторы регулируемые однооборотные предназначены для работы в электрических цепях постоянного и переменного тока, для навесного монтажа.

Резисторы ППЗ-40, ППЗ-41, ППЗ-43 в одинарном, а ППЗ-44, ППЗ-45 и ППЗ-47 в двойном исполнении с любым сочетанием номинальных сопротивлений.

ППЗ-40, ППЗ-41, ППЗ-43



ППЗ-44, ППЗ-45, ППЗ-47



| Тип резистора | Размеры, мм | | Стопорение вала | Масса, г, не более |
|---------------|-------------|----|-----------------|--------------------|
| | L | l | | |
| ППЗ-40 | 22,5 | 10 | Нет | 13,5 |
| ППЗ-41 | 22,5 | 10 | Есть | 14,0 |
| ППЗ-43 | 14,5 | 2 | » | 13,5 |
| ППЗ-44 | 22,4 | 10 | Нет | 22,5 |
| ППЗ-45 | 22,4 | 10 | Есть | 23,0 |
| ППЗ-47 | 14,4 | 2 | » | 22,5 |

Основные технические характеристики

| | |
|--|------------------------------|
| Номинальная мощность рассеяния..... | 3 Вт |
| Диапазон номинальных сопротивлений | От 4,7 до $20 \cdot 10^3$ Ом |
| Примечание. Промежуточные значения номинальных сопротивлений соответствуют ряду Е6 с допусками ± 5 ; ± 10 %. | |
| Минимальное сопротивление..... | Не более 0,5 Ом |
| Сопротивление изоляции в нормальных климатических условиях | Не менее 100 МОм |
| Функциональная характеристика | Линейная А |

Предельные эксплуатационные данные

| | |
|---|---|
| Температура окружающей среды: | |
| при номинальной электрической нагрузке: | |
| - ППЗ-40 - ППЗ-43 | От -60 до +100 °С |
| - ППЗ-44 - ППЗ-47 | От -60 до +70 °С |
| при снижении электрической нагрузки до 0,5 Вт..... | От -60 до +155 °С |
| Относительная влажность воздуха при температуре +35 °С..... | До 98 % |
| Пониженное атмосферное давление..... | До 667 Па (5 мм рт. ст.) |
| Предельное рабочее напряжение постоянного и переменного тока..... | |
| Износоустойчивость | 400 В 10^4 циклов (4,7- 10^4 Ом), $6 \cdot 10^3$ циклов (свыше 10^4 Ом) |
| Момент статического трения подвижной системы: | |
| - ППЗ-40 - ППЗ-43 | От 2,9 до 19,6 мН·м (от 30 до 200 г·см) |
| - ППЗ-44 - ППЗ-47 | От 5,9 до 39,2 мН·м (от 60 до 400 г·см) |
| Минимальная наработка | 1000 ч |
| Срок сохраняемости | 15 лет |

ZIG-ELEKTRO