

## +7(34147) 2-59-03, 8-912-751-33-24,

# arbatex@list.ru

Пожалуйста, уточняйте актуальную цену по телефону или E-mail!

### ПЭВ-50 1К резистор





#### Описание

Резистор ПЭВ-50 1К - радиоэлемент, используемый в радиоэлектронных схемах в качестве активного электрического сопротивления и предназначенный для регулирования или ограничения тока в электрических цепях.

Резистор ПЭВ-50 1К используются в БРЭА в качестве анодных и коллекторных нагрузок, делителей напряжения для создания требуемого режима питания ламп, транзисторов и микросхем.



+7(34147) 2-59-03, 8-912-751-33-24,

arbatex@list.ru

#### Параметры и характеристики

Основными параметрами ПЭВ-50 1К являются: номинальное сопротивление и его допустимое отклонение, номинальная мощность рассеивания, предельное рабочее напряжение, температурный коэффициент сопротивления и шумы.

Резисторы ПЭВ-50 постоянные проволочные, нагрузочные для навесного монтажа. Предназначены для работы в цепях постоянного и переменного токов радиоэлектронной аппаратуры. Ряд номинальных сопротивлений - E24.

Основные технические характеристики резисторов ПЭВ-50:

- Диапазон номинальных сопротивлений: 18 Ом... 51 КОм
- Предельное напряжение: 1400 В
- Номинальная мощность: 50 Вт
- Допускаемые отклонения сопротивлений: ±5; ±10 %
- Диапазон температур: -60... +40  $^{\circ}$ C
- Минимальная наработка: 20000 ч
- Срок сохраняемости: 25 лет

#### Система обозначения резисторов:

С - резисторы постоянные, СП - резисторы переменные.

Первая цифра после букв указывает материал, из которого они изготовлены:

- 1 непроволочные тонкослойные углеродистые и бороуглеродистые
- 2 непроволочные тонкослойные металлопленочные и металлоокисные
- 3 непроволочные композиционные пленочные
- 4 непроволочные композиционные объемные
- 5 проволочные
- 6 непроволочные тонкослойные металлизированные

Следующие цифры, написанные через дефис, указывают порядковый номер разработки конструктивной разновидности резисторов данного вида.

Например, резистор С2-22 - постоянный непроволочный с порядковым номером разработки 22.

#### Минимальная сумма заказа - 2 500 руб!



+7(34147) 2-59-03, 8-912-751-33-24,

arbatex@list.ru