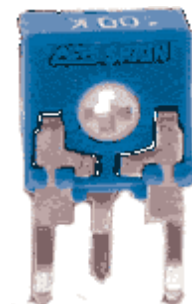


Новые изделия, предлагаемые фирмой "Промэлектроника"

Миниатюрные импортные подстроечные резисторы

Основные особенности:

- Пылезащищенное исполнение
- Специализированный конструктив корпуса и выводов обеспечивающий легкий и удобный ручной/автоматизированный монтаж на печатную плату.
- Высокая долговечность подвижных контактов
- Удобная поворотная часть (под крестообразную отвертку)
- Металлизированное основание – высокая рассеиваемая мощность.
- Луженые выводы



Применение:

Любое электрооборудование нуждающееся в пуско-наладочной (постоянной) настройке:
Измерительное, телекоммуникационное, бытовая техника и т. д.

Электрические характеристики:

Диапазон значений номинального сопротивления	Линейная характеристика (А) – от 100 оМ до 5 Мом Логарифмическая (В) и антилогарифмическая характеристики (С)– от 1 Ком до 2.2 Мом
Точность	от 100 оМ до 1 Мом: $\pm 20\%$ Более 1 Мом, но менее 5 Мом: $\pm 30\%$
Характеристики угол/сопротивление:	линейная (А), логарифмическая (В), антилогарифмическая (С)
Максимальная рассеиваемая мощность при температуре окружающей среды 40°C:	Линейная характеристика (А) – 0,1 Вт Нелинейные характеристики (В, С) – 0,06 Вт
Максимальное приложенное напряжение	Линейная характеристика (А) – 100 В Нелинейные характеристики (В,С) – 60 В
Диапазон рабочих температур	-25°C...+70°C
Температурный коэффициент сопротивления:	от 100 оМ до 10 Ком: $(+200/-300) \times 10^{-6}$ Более 10 Ком, но менее 5 Мом: $(+200/-500) \times 10^{-6}$

Механические характеристики:

- Резистивный элемент: Углеродистая пленка
- Крутящее усилие подвижного элемента: 0,2...2 Н/см
- Угол поворота (механический): $235 \pm 10^\circ$
- Угол поворота (электрический): $215 \pm 20^\circ$
- Максимальное крутящее усилие подвижного элемента в крайнем положении: 4 Н/см
- Максимальное втягивающее/выдавливающее усилие на ротор: 9.8 Н

Габаритные чертежи, мм

