



### Dimensions (In.)

#### Specifications:

- Type: 9mm single turn cermet
- End stop strength: 1KgF-cm min.
- Starting torque: 35mNm max.
- Mechanical adjustment: 1 turn-260° nominal
- Weight: 0.8gms
- Adjustment shaft material: polyamide type 6 nylon
- STD resistance tolerance:  $\pm 20\%$
- End resistance: 2%
- Wiper current: 50mA max.
- Power rating: .5W @ 70°C derating to zero @ 100°C
- Max working voltage: 200VDC or AC RMS, max.
- Rotational noise (CRV): 3% max.
- Temperature coefficient:  $\pm 250$  ppm/°C max.
- Temperature range: -25°C to +100°C
- Rotational life: 100 cycles min.
- Load life @ 70°C:  $\Delta R$  5% after 1000 hrs.
- Soldering time: 350°C $\pm$ 10°C 3 sec max.
- Sealing: dust proof
- Values: 500, 1K, 5K, 10K, 20K, 50K, 100K, 1M



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.