

Honeywell Sensing and Control



Order Product and Get Support

- U.S. Authorized Distributors
- Global Sales & Service
- N. American Sales Reps
- Distributor Inventory
- Technical Assistance
- White Papers
- Literature Request
- Test and Measurement Catalog
- RoHS Product List
- Customer Feedback

Home > Products > Conductive Plastic Potentiometers > 380 > Product Page

380C12500



Actual product appearance may vary.

380 Series Industrial Potentiometer, Conductive Plastic Element, Solder lug Terminals, 2 W Power Rating, 2.5 kOhm Resistance Value

Features

- Robust nickel-plated brass shaft and bushings
- Conductive plastic element
- Linear taper
- 100,000 cycle rotational life

Potential Applications

- Manual controls (throttle, joystick)
- Electric vehicles
- Personal mobility
- Off-road vehicles
- Welding and heating
- Telecommunications

Description

The 380 Series is a robust 2 watt potentiometer that offers the advantages of a conductive plastic element and a 100,000 cycle rotational life. Special tapers and element designs available on a special order.

Supporting Documentation

- [Dimensions](#)
- [Accessory: Knobs and Dial Plate](#)

Product Specifications	
Potentiometer Type	Industrial
Element Type	Conductive Plastic
Terminal	Solder lug
Power Rating	2 W
Resistance Value	2.5 kOhm
Resistance Tolerance	± 10 %
Linearity	± 5 %
Bushing Thread	9,53 mm [0.375 in] x 32 NEF-2A
Bushing Length	9,53 mm [0.375 in]
Bushing Type	Standard
Shaft Diameter	6,35 mm [0.25 in]
Shaft Length	50,80 mm [2.0 in]
Shaft Ending	Plain round
Body	27.8 mm [1.094 in] diameter max. except at terminal standoff
Electrical Taper	Linear

My Links

- [Login to iCOM](#)
- [Login as Rep/AD](#)
- [Login as Guest](#)
- [Login to Digital University](#)

Keyword Search

Search for product and support information.

Product Search

Part number search:

Use (*) to expand search

→ [Specification Search](#)

Working Voltage (Max.)	500 V
Rotational Life	100000 cycles
Mechanical Rotation	312°
Availability	Global
Series Name	380
UNSPSC Code	4111363300
UNSPSC Commodity	4111363300 Potentiometers



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331