



## 308N250K

**308 Series Industrial Potentiometer, Conductive Plastic Element, Solder Hook Terminals, 0.5 W Power Rating, 250 kOhm Resistance Value**

*Representative photograph, actual product appearance may vary.*

*Due to regional agency approval requirements, some products may not be available in your area. Please contact your regional Honeywell office regarding your product of choice.*

### Features

- Compact - 12,7 mm [0.5 in] modular size
- Robust nickel-plated brass shaft and bushings
- Conductive plastic element
- Linear taper
- Solder hook terminals

### Typical Applications

- Manual controls
- Medical equipment
- Telecommunications

### Description

The 308 Series is a low cost, conductive plastic, potentiometer. It offers a 1/2 watt power rating and a metal shaft and bushing. PC and solder hook style terminals available.

## 308N250K

**308 Series Industrial Potentiometer, Conductive Plastic Element, Solder Hook Terminals, 0.5 W Power Rating, 250 kOhm Resistance Value**

Product Specifications	
Potentiometer Type	Industrial
Element Type	Conductive Plastic
Terminal Type	Solder Hook
Power Rating	0.5 W
Resistance Value	250 KOhm
Resistance Tolerance	± 10 %
Linearity	± 5 %
Bushing Thread	6,35 mm [0.25 in] x 32 NEF-2A
Bushing length	6,35 mm [0.25 in]
Bushing Type	Standard
Shaft Diameter	3,18 mm [0.125 in]
Shaft length	19,05 mm [0.75 in]
Shaft Ending	Slotted
Body	12.7 mm [0.5 in] square, ± 0.79 mm [0.031 in]
Electrical Taper	Linear
Operating Temperature	-40 °C to 120 °C [-40 °F to 248 °F]
Working Voltage (Max.)	350 V
Rotational Life	50000 cycles
Mechanical Rotation	295°
Availability	Global
Series Name	308 Series
UNSPSC Code	4111363300
UNSPSC Commodity	4111363300 Potentiometers

# Honeywell

## 308N250K

308 Series Industrial Potentiometer, Conductive Plastic Element, Solder Hook Terminals, 0.5 W Power Rating, 250 kOhm Resistance Value

[\[Dimensions\]](#)

# Honeywell

# 308N250K

308 Series Industrial Potentiometer, Conductive Plastic Element, Solder Hook Terminals, 0.5 W Power Rating, 250 kOhm Resistance Value

## **WARNING**

### **PERSONAL INJURY**

DO NOT USE these products as safety or emergency stop devices, or in any other application where failure of the product could result in personal injury.

**Failure to comply with these instructions could result in death or serious injury.**

## **WARNING**

### **MISUSE OF DOCUMENTATION**

- The information presented in this product sheet (or catalog) is for reference only. DO NOT USE this document as product installation information.
- Complete installation, operation and maintenance information is provided in the instructions supplied with each product.

**Failure to comply with these instructions could result in death or serious injury.**



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.