



**308N2.5MEG**  
**308 Series Industrial Potentiometer, Conductive Plastic Element, Solder Hook Terminals, 0.5 W Power Rating, 2.5 MOhm Resistance Value**

**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

*Representative photograph, actual product appearance may vary.*

**Typical Applications**

- Manual controls
- Medical equipment
- Telecommunications

*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.*

**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.



**308N2.5MEG**  
**308 Series Industrial Potentiometer, Conductive Plastic Element, Solder Hook Terminals, 0.5 W Power Rating, 2.5 MOhm Resistance Value**

Product Specifications	
<b>Potentiometer Type</b>	Industrial
<b>Element Type</b>	Conductive Plastic
<b>Terminal Type</b>	Solder Hook
<b>Power Rating</b>	0.5 W
<b>Resistance Value</b>	2.5 MOhm
<b>Resistance Tolerance</b>	± 20 %
<b>Linearity</b>	± 5 %
<b>Bushing Thread</b>	6,35 mm [0.25 in] x 32 NEF-2A
<b>Bushing length</b>	6,35 mm [0.25 in]
<b>Bushing Type</b>	Standard
<b>Shaft Diameter</b>	3,18 mm [0.125 in]
<b>Shaft length</b>	19,05 mm [0.75 in]
<b>Shaft Ending</b>	Slotted

<b>Body</b>	12.7 mm [0.5 in] square, ± 0.79 mm [0.031 in]
<b>Electrical Taper</b>	Linear
<b>Operating Temperature</b>	-40 °C to 120 °C [-40 °F to 248 °F]
<b>Working Voltage (Max.)</b>	350 V
<b>Rotational Life</b>	50000 cycles
<b>Mechanical Rotation</b>	295°
<b>Availability</b>	Global
<b>Series Name</b>	308 Series
<b>UNSPSC Code</b>	4111363300
<b>UNSPSC Commodity</b>	4111363300 Potentiometers

## Honeywell

### 308N2.5MEG

**308 Series Industrial Potentiometer, Conductive Plastic Element, Solder Hook Terminals, 0.5 W Power Rating, 2.5 MOhm Resistance Value**



## Honeywell

### 308N2.5MEG

**308 Series Industrial Potentiometer, Conductive Plastic Element, Solder Hook Terminals, 0.5 W Power Rating, 2.5 MOhm 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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкуренспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)