



575SX1A48F503SS

575 Series Commercial Potentiometer, Conductive Plastic Element, Solder Hook Terminals, 0.5 W Power Rating, 50 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

- All plastic construction
- Conductive plastic element
- Linear taper
- Solder hook terminals

Typical Applications

- Manual controls (throttle, joystick)
- Welding and heating
- Telecommunications

Description

The 575 Series is a low cost potentiometer with the benefits of a conductive plastic element. It is panel mounted and the housing and shaft are made from thermoplastic material.



575SX1A48F503SS

575 Series Commercial Potentiometer, Conductive Plastic Element, Solder Hook Terminals, 0.5 W Power Rating, 50 kOhm Resistance Value

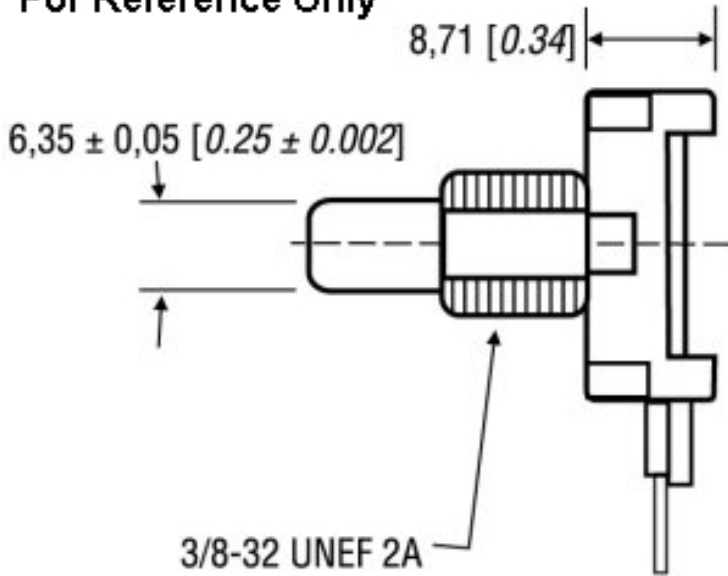
Product Specifications	
Potentiometer Type	Commercial
Element Type	Conductive Plastic
Terminal Type	Solder Hook
Power Rating	0.5 W
Resistance Value	50 kOhm
Resistance Tolerance	± 20 %
Linearity	± 5 %
Bushing Thread	9,53 mm [0.375 in] x 32 NEF-2A
Bushing length	6,35 mm [0.25 in]
Bushing Type	Standard
Shaft Diameter	6,35 mm [0.25 in]
Shaft length	19,05 mm [0.75 in]
Shaft Ending	Flatted
Body	21.08 mm [0.83 in] square, ± 0.79 mm [0.031 in], except at terminal standoff
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	300°
Availability	Global
Series Name	575 Series
UNSPSC Code	4111363300
UNSPSC Commodity	4111363300 Potentiometers



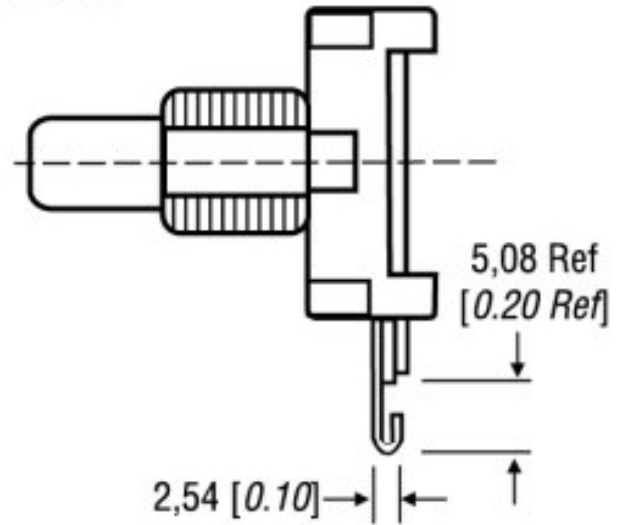
575SX1A48F503SS

575 Series Commercial Potentiometer, Conductive Plastic Element, Solder Hook Terminals, 0.5 W Power Rating, 50 kOhm Resistance Value

For Reference Only



Solder Hook Terminals



Honeywell

575SX1A48F503SS

575 Series Commercial Potentiometer, Conductive Plastic Element, Solder Hook Terminals, 0.5 W Power Rating, 50 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.

© *Copyright Honeywell Inc.1998-2004 All rights reserved.*



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

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