

RF TERMINATION

Type 65_N-50-0-51/113_N

Description

Standard Termination, Low Power



Product Configuration

| | |
|---------------------|--|
| Connector | N plug (male) |
| Interface standards | IEC 60169-16_MIL-STD-348A/304_CECC 22210 |

Technical Data

Electrical Data

| | | |
|---------------------|---|------------|
| Nominal Impedance | 50 Ω | |
| Frequency range | 0 to 6 GHz | |
| Frequency sub range | DC to 3 GHz | 3 to 6 GHz |
| VSWR max. | 1.1 | 1.15 |
| Power rating | 1 Watt average power up to 85 °C ambient temperature, linearly derated to 0 Watt at 115 °C ambient temperature. | |

Mechanical Data

| | |
|---------|-----------|
| Weight | 0.0238 kg |
| Matings | 100 |

Environmental Data

| | |
|--|--|
| Operating temperature | -40 °C to 85 °C |
| Water and dust resistance | IP20 (according to IEC 60529, data refer to the coupled state) |
| 2011/65/EU (RoHS - including 2015/863 and 2017/2102) | compliant |

Material Data

| Piece Part | Material | Surface Plating |
|----------------|--------------------------------|-----------------------|
| Centre contact | Brass | SUCOPRO Plating |
| Outer contact | Brass | SUCOPRO Plating |
| Body | Brass | SUCOPRO Plating |
| Insulator | PTFE (Polytetrafluoroethylene) | |
| Coupling nut | Brass | SUCOPLATE (R) Plating |

Related Documents

| | |
|-----------------|--------------|
| Outline drawing | DOU-00008585 |
|-----------------|--------------|

Ordering Information

| | |
|------------------------|---------------------|
| Single Packaging | 65_N-50-0-51/113_NE |
| Bulk 100 pcs Packaging | 65_N-50-0-51/113_NY |

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[HUBER+SUHNER:](#)

[65_N-50-0-51/113_NE](#)

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9