

## 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 $\Omega$	
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](#)

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:

- Конкурентоспособные 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)