

## Coaxial Cable Connector 21\_N-50-23-41/133\_-

### Description

Straight cable jack

SMART QUICK-FIT connector  
 For outdoor applications  
 Water protection according to IP 68



### Technical Data

#### Electrical Data

Impedance	50 Ω	
Interface frequency max.	11 GHz	
Frequency range	DC to 2.5 GHz	2.5 to 3 GHz
Return loss	≥ 30 dB	≥ 28 dB
Intermodulation	≤ Static -155 dBc (2 x 43 dBm carrier)	

#### Mechanical Data

Centre contact	plugged
Outer contact	clamped

#### Environmental Data

Operating temperature	-40 °C to 85 °C
2011/65/EU (RoHS)	compliant

#### Material Data

Piece Parts	Material	Surface Plating
Centre contact	Copper Beryllium Alloy	Gold Plating (without Nickel underplating)
Outer contact	Brass	SUCOPLATE (R) Plating
Body	Brass	SUCOPLATE (R) Plating
Insulator	PFA / PTFE	
Coupling nut	Brass	SUCOPLATE (R) Plating
Gasket	NR (Natural Rubber)	

### Related Documents

Outline drawing	DOU-00083562.1
Assembly instruction	DOC-0000243751

### Ordering Information

Single package	21_N-50-23-41/133_-E
----------------	----------------------

### Additional Information

Suitable cables	SUCOFEED_7/8_HF, Heliax VXL5-50, Cellflex UCF78-50A
Interface standards	IEC 61169-16_MIL-STD-348A/304_CECC 22210

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[HUBER+SUHNER:](#)

[21\\_N-50-23-41/133\\_-E](#)



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.