

## Coaxial Cable Connector 16\_716-50-12-50/033\_-

### Description

Right angle cable plug

SMART QUICK-FIT connector

For outdoor applications

Water protection according to IP 68



### Technical Data

#### Electrical Data

Impedance	50 Ω
Interface frequency max.	7.5 GHz
Frequency range	DC to 2.7 GHz
Return loss	≥ 30 dB
Intermodulation	≤ Static -155 dBc (2 x 43 dBm carrier)
2.7 to 3.7 GHz	≥ 28 dB

#### Mechanical Data

Centre contact	plugged
Outer contact	clamped
Weight	0.177 kg

#### Environmental Data

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

#### Material Data

Piece Parts	Material	Surface Plating
Centre contact	Brass	Silver Plating
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-00193508
Catalogue drawing	DCA-00221567
Assembly instruction	DOC-0000386367

### Ordering Information

Single package	16_716-50-12-50/033_-E
----------------	------------------------

### Additional Information

Suitable cables	SUCOFEEDE_1/2, SUCOFEEDE_1/2_LW, SUCOFEEDE_1/2_FR, CELLFLEX LCF12-50JFN, HELIAX LDF4-50A, NIK OHMAX RFA 1/2-50
Interface standards	IEC 61169-4_CECC 22190_DIN 47223_VG 95250

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[HUBER+SUHNER:](#)

[16\\_716-50-12-50/033\\_-E](#)



# OCEAN CHIPS

## Океан Электроники

### Поставка электронных компонентов

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибутором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибутором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А