

Between Series Adaptor 33_716-N-50-9/133_W

Description

PIM Adaptor plug/jack
7/16 plug (male) / N jack (female)

Interface standards
Series 7/16 - IEC 61169-4_CECC 22190_DIN 47223_VG 95250
Series N - IEC 61169-16_MIL-STD-348A/304_CECC 22210

Benefits

Low passive intermodulation (PIM) adaptor



Technical Data

Electrical Data

Impedance	50 Ω
Interface frequency max.	7.5 GHz
PIM, 3rd order intermodulation distortion (IMD) max.	Static -155 dBc at 2x 43 dBm / 20 W carrier

Mechanical Data

Number of matings	500
Weight	0.0967 kg

Environmental Data

Operating temperature	-65 °C to 165 °C
2011/65/EU (RoHS - including 2015/863 and 2017/2102)	compliant

Material Data

Interface - 7/16 plug (male)

Piece Parts	Material	Surface Plating
Centre contact	Copper Beryllium Alloy	SUCOPRO Plating
Outer contact	Brass	SUCOPLATE (R) Plating
Body	Brass	SUCOPLATE (R) Plating
Insulator	PFA / PTFE	
Coupling nut	Brass	SUCOPLATE (R) Plating

Interface - N jack (female)

Piece Parts	Material	Surface Plating
Centre contact	Copper Beryllium Alloy	SUCOPRO Plating
Outer contact	Brass	SUCOPLATE (R) Plating
Body	Brass	SUCOPLATE (R) Plating
Insulator	PFA / PTFE	

Related Documents

Outline drawing	DOU-00276937
-----------------	--------------

Ordering Information

Single package	33_716-N-50-9/133_WE
----------------	----------------------

Remarks

3rd order passive intermodulation max.: static typ. -160 dBc
Return loss: typ. > 32 dB up to 4 GHz

Between Series Adaptor 33_716-N-50-9/133_W

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[HUBER+SUHNER:](#)

[33_716-N-50-9/133_WE](#)

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 дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором 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