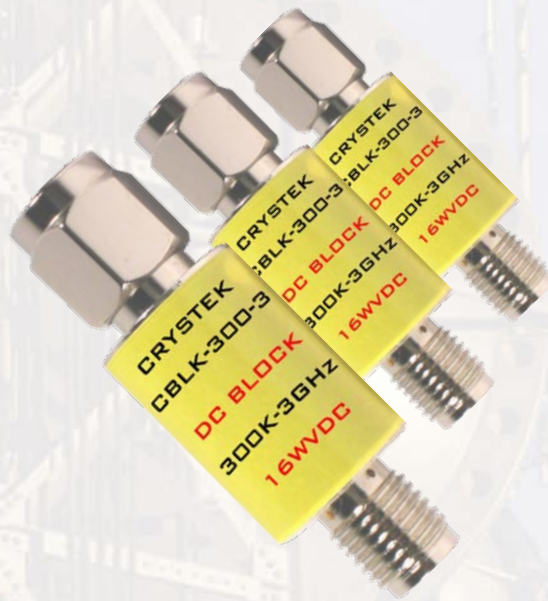


SMA DC Block 300KHz to 3GHz



ACTUAL SIZE

FEATURES:

- LOW INSERTION LOSS
- FLAT FREQUENCY RESPONSE
- EXCELLENT RETURN LOSS THROUGH 3GHz

MAXIMUM RATINGS:

- 16 WVDC MAX
- OPERATING TEMP.: -55°C TO 90°C
- STORAGE TEMP.: -55°C TO 125°C

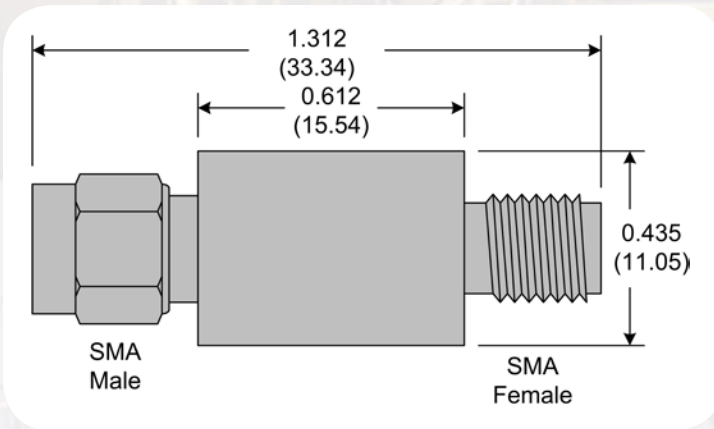
APPLICATIONS:

- DC BLOCKING
- BROADBAND COUPLING
- TEST AND MEASUREMENT

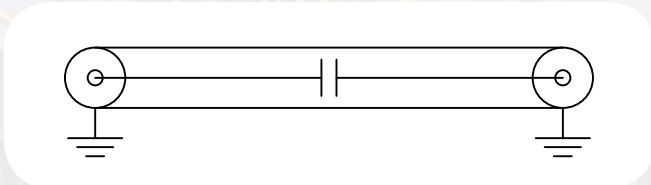
SMA DC Block 300KHz to 3GHz



Freq Range: 300KHz - 3GHz
 Temperature Range: -55°C to +90°C
 Storage Temperature: -55°C to +125°C
 DC Input Voltage: 16 WVDC



Freq. (MHz)	DC Block		Return Loss	
	Insertion Loss (dB)	Male (dB)	Female (dB)	
0.3	0.02	25	25	
0.5	0.02	25	25	
0.8	0.02	25	26	
1.0	0.02	26	26	
5.0	0.02	29	33	
10.0	0.02	33	43	
20.0	0.02	37	51	
50.0	0.02	36	44	
100.0	0.02	35	39	
200.0	0.02	33	34	
300.0	0.03	32	31	
400.0	0.05	31	29	
500.0	0.06	29	27	
600.0	0.07	28	26	
700.0	0.07	27	24	
800.0	0.08	25	23	
900.0	0.15	24	22	
1000.0	0.15	23	21	
1500.0	0.30	21	19	
2000.0	0.30	18	18	
2500.0	0.30	16	16	
3000.0	0.40	14	15	



Ordering Information
Part Number: CBLK-300-3

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