

SP2T

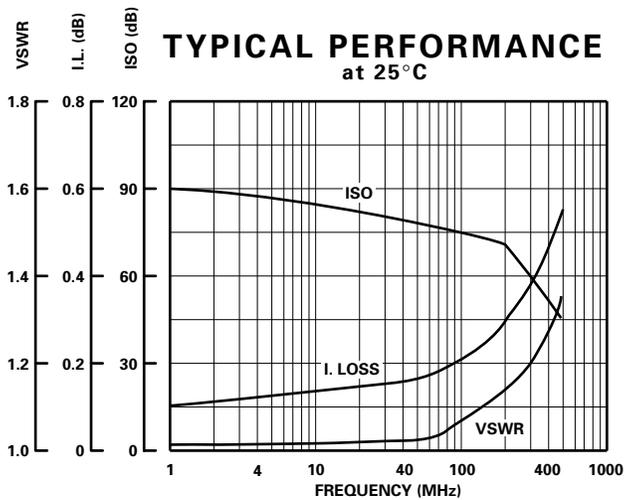
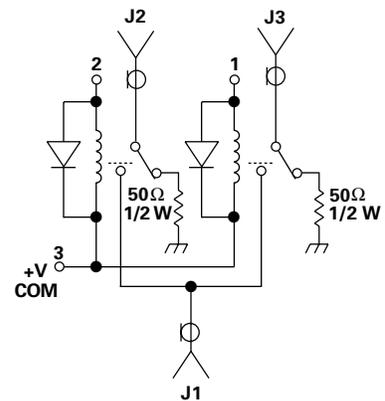
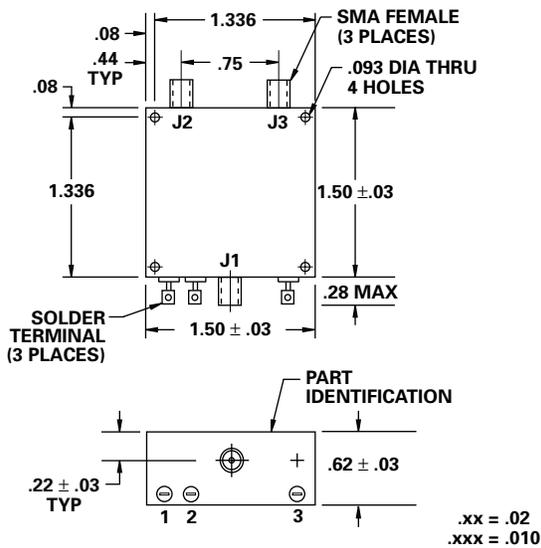
FEATURES

- DC - 450 MHz
- 50Ω or 75Ω Terminations
- 20 Watts CW
- SMA Connectors
- Diode Suppression of Switching Transients



MODEL NO. 100C0611

SP2T Relay



GUARANTEED PERFORMANCE

Parameter	Min	Typ	Max	Units	Conditions
Operating Frequency	DC		450	MHz	
DC Voltage					See Table
Insertion Loss		0.1	0.2	dB	DC - 50 MHz
		0.3	0.35	dB	50 - 250 MHz
		0.5	0.60	dB	250 - 450 MHz
Isolation	70	80		dB	DC - 50 MHz
	55	65		dB	50 - 250 MHz
	45	50		dB	250 - 450 MHz
VSWR	Thru	1.05/1	1.15/1		DC - 50 MHz
		1.15/1	1.2/1		50 - 250 MHz
		1.3/1	1.4/1		250 - 450 MHz
Impedance		50		OHMS	
Switching Speed			5	mSEC	
RF Power	Operate		20	W	CW
Operating Temperature	-55	+25	+85	°C	TA

PART NO. EXAMPLE
100C0611 - 6 - F/S - R - 75

Basic Part Number: 100C0611

Dash No. for Coil Voltage (See Table): 6

"F/S" for Failsafe J1 to J2 omit for Standard.

R: Add for 75 Ω Termination. Omit for 50 Ω Termination.

75: For Reverse Polarity of Diodes. Omit for Standard. See Schematic for Standard.

Voltage	Current - Typical
6	65 mA
12	32 mA
18	21 mA
26	17 mA

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