

FEATURES

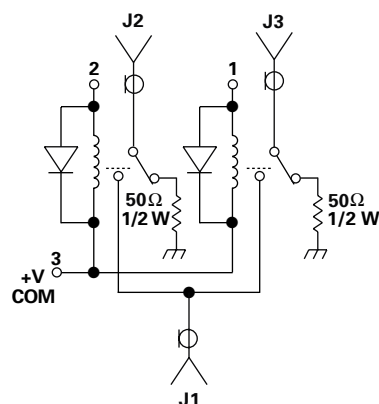
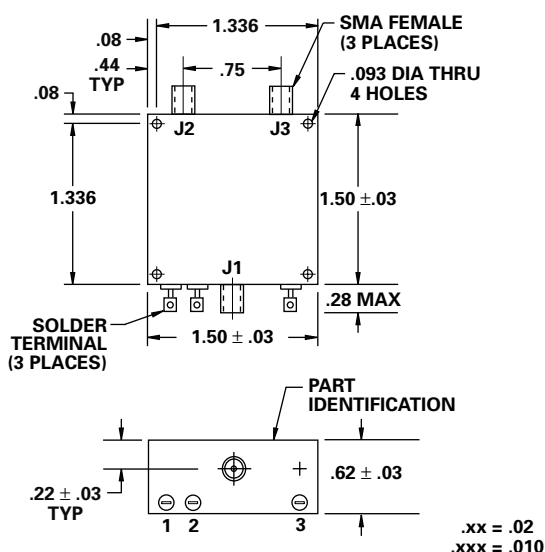
- DC - 450 MHz
- 50Ω or 75Ω Terminations
- 20 Watts CW
- SMA Connectors
- Diode Suppression of Switching Transients



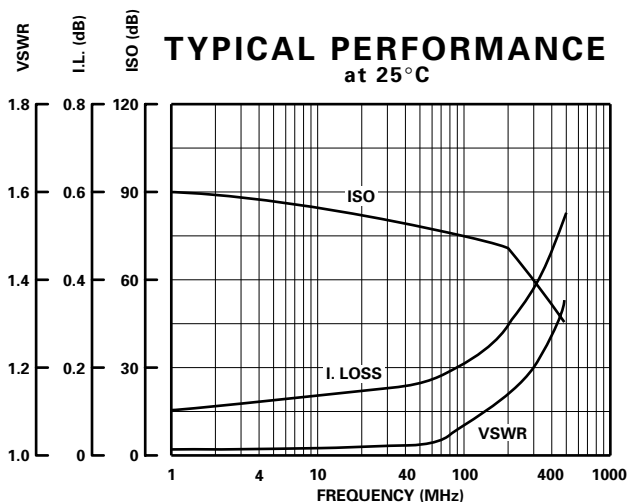
**MODEL NO.
100C0611**

SP2T Relay

SP2T



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

Dash No. for Coil Voltage (See Table).

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

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

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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru