

SP2T

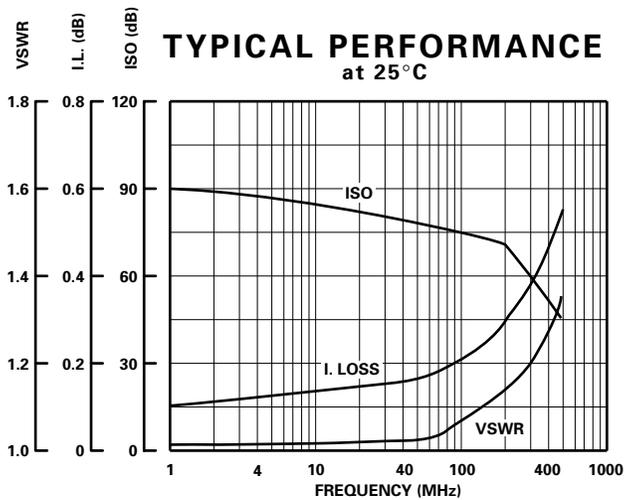
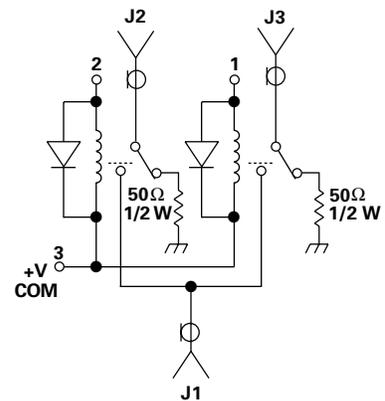
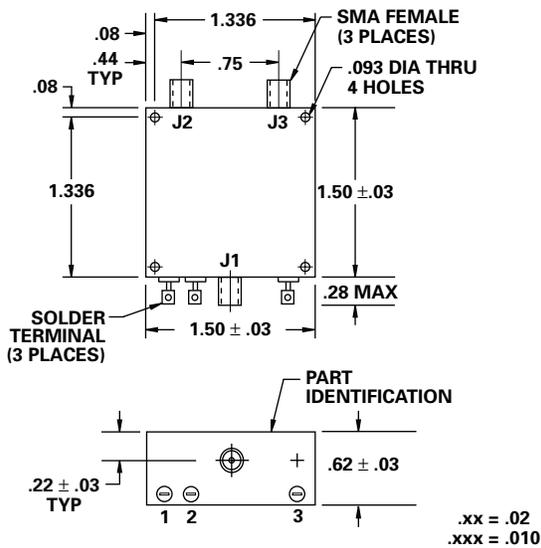
## FEATURES

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



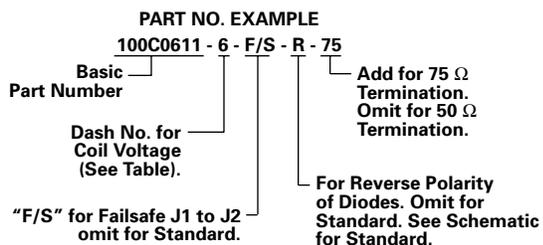
# MODEL NO. 100C0611

## 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



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



**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331