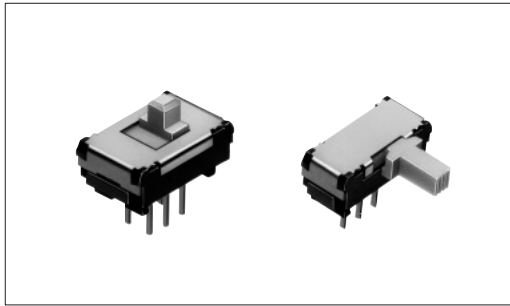


# 滑动开关 5(H)mm, 2mm行程型 SSSS9系列



被公认为使用方便的中型通用型。



## 主要规格

项目	规格	
最大额定/最小额定(电阻负荷)	0.1A 12V DC/1mA 5V DC	
接触电阻(初期/寿命后)	30mΩ max./80mΩ max.	
动作力	2-positions	3-positions
	3±1.5N	a, c→b 2±1N b→a, c 3±1.5N
操作寿命	无负载	10,000cycles
	负载	10,000cycles(0.1A 12V DC)

## 产品一览

行程 (mm)	操作部方向	操作部长度 (mm)	电路数	接点数	安装方法	切换时限	焊接方法	最小订货单位 (pcs.)	产品编号	图号	
2	Vertical	2	1	2	Standard	Non shorting	Manual, Dip	5,000	SSSS912000	1	
				2	Snap-in(t1.6)				SSSS910400	2	
				3	Standard				SSSS919500	3	
			3	Snap-in(t1.6)	SSSS918500	4					
			2	2	Standard	Non shorting			4,000	SSSS922000	5
			3	Not specified		SSSS922000				6	
		4	1	2	Standard	Non shorting		5,000		SSSS912500	1
				2	Snap-in(t1.6)	Not specified				SSSS910800	2
				3	Standard	Not specified				SSSS919800	3
			3	Snap-in(t1.6)	Not specified	SSSS918700				4	
			2	2	Standard	Non shorting			4,000	SSSS922500	5
			3	Not specified		SSSS923200				6	
	Horizontal	2	1	2	Standard	Non shorting	5,000	SSSS920600		7	
				2	Snap-in(t1.6)	Not specified		SSSS916900		8	
				3	Standard	Not specified		SSSS915000		9	
			3	Non shorting		SSSS91B900		10			
			4	2	Standard	Non shorting		4,000	SSSS926400	12	
				3		Not specified			SSSS928500	14	
		3		Not specified		SSSS916400	8				
		4	1	2	Snap-in(t1.6)	Non shorting	5,000		SSSS914500	9	
				3	Standard	Not specified			SSSS91B600	10	
				3	Snap-in(t1.6)	Not specified			SSSS91A600	11	
			2	2	Standard	Non shorting		4,000	SSSS925800	12	
				2	Snap-in(t1.6)	Not specified			SSSS923800	13	
3	Standard			Not specified	SSSS928200	14					
3	Snap-in(t1.6)	Not specified	SSSS925700	15							

## 包装规格

散装

接点数	包装数 (pcs.)		出口包装箱尺寸 (mm)
	1箱/日本	1箱/出口包装	
SSSS921800, SSSS923200, SSSS920600, SSSS928500, SSSS928200, SSSS925700,	800	4,000	400×270×290
SSSS912000, SSSS910800, SSSS926400, SSSS910400, SSSS919800, SSSS916400, SSSS919500, SSSS918700, SSSS914500, SSSS918500, SSSS922500, SSSS91B600, SSSS922000, SSSS916900, SSSS91A600, SSSS912500, SSSS915000, SSSS925800, SSSS91B900, SSSS923800	1,000	5,000	

## 注

1. 还有上述产品一览以外的产品，需要时请向本公司营业部门询问。
2. 汽车用时，请进行洽谈。
3. 请以最小订购单位的N(整数)倍来订货。

检测

按动

滑动

旋转

编码器

电源

切换式

TACT Switch™

特别定做产品

小型通用

大型通用

其他

外形图

操作部上出型

Unit:mm

No.	形状	印刷电路板安装孔尺寸图 (自A方向看)
1	<p><b>1-pole, 2-positions Standard type</b></p>	
2	<p><b>1-pole, 2-positions Snap-in type</b></p>	
3	<p><b>1-pole, 3-positions Standard type</b></p>	
4	<p><b>1-pole, 3-positions Snap-in type</b></p>	

外形图

操作部上出型

Unit:mm

No.	形状	印刷电路板安装孔尺寸图 (自A方向看)
5	<p><b>2-poles, 2-positions Standard type</b></p>	
6	<p><b>2-poles, 3-positions Standard type</b></p>	
7	<p><b>2-poles, 3-positions Snap-in type</b></p>	
8	<p><b>1-pole, 2-positions Standard type</b></p>	

检测

按动

滑动

旋转

编码器

电源

切换式

TACT Switch™

特别定做  
产品

小型通用

大型通用

其他

外形图

操作部侧外型

Unit:mm

No.	形状	印刷电路板安装孔尺寸图 (自A方向看)
9	<p><b>1-pole, 2-positions Snap-in type</b></p>	
10	<p><b>1-pole, 3-positions Standard type</b></p>	
11	<p><b>1-pole, 3-positions Snap-in type</b></p>	
12	<p><b>2-poles, 2-positions Standard type</b></p>	

外形图

操作部侧视图

Unit:mm

No.	形状	印刷电路板安装孔尺寸图 (自A方向看)
13	<p><b>2-poles, 2-positions Snap-in type</b></p>	
14	<p><b>2-poles, 3-positions Standard type</b></p>	
15	<p><b>2-poles, 3-positions Snap-in type</b></p>	

检测

按动

滑动

旋转

编码器

电源

切换式

TACT Switch™

特别定做产品

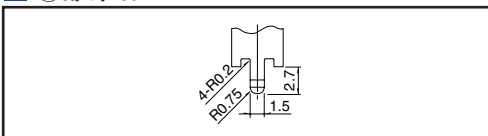
小型通用

大型通用

其他

①部详细







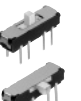

Unit:mm



电路图 (自A方向看)

<p><b>1-pole, 2-positions Standard type</b></p>	<p><b>1-pole, 2-positions Snap-in type</b></p>	<p><b>1-pole, 3-positions Standard type</b></p>	<p><b>1-pole, 3-positions Snap-in type</b></p>
<p><b>2-poles, 2-positions Standard type</b></p>	<p><b>2-poles, 2-positions Snap-in type</b></p>	<p><b>2-poles, 3-positions Standard type</b></p>	<p><b>2-poles, 3-positions Snap-in type</b></p>

## 产品系列一览

系列		SSAJ	SSAG	SSAH	SSAD	SSSS8	SSSS7 ※	SSSS2	SSSS9 ※
照片									
简单规格	行程 (mm)	1.4	1.5			1.5 2		2	
	操作部方向	Horizontal				Vertical Horizontal	Horizontal	Vertical Horizontal	
	电路数	1				1 2		1 2	
外形尺寸 (mm)	W	5.5	9.05	9.5	6.7	11.2	8.8	13	14
	D	2.5	3			3.2	2.6	3	4.7
	H	0.7	1.15	0.9	0.7	1.4	2	3.5	5
使用温度范围		-10°C to +60°C		-30°C to +60°C	-40°C to +85°C			-10°C to +60°C	
最大额定 (电阻负载)		10mA 5V DC		1mA 5V DC		0.3A 5V DC	0.3A 4V DC	0.3A 6V DC	0.1A 12V DC
最小额定 (电阻负载)		50μA 3V DC							
电性能	初期接触电阻	300mΩ max.	200mΩ max.		100mΩ max.	70mΩ max.		30mΩ max.	
	绝缘电阻	100MΩ min. 100V DC				100MΩ min. 500V DC			
	耐电压	100V AC for 1minute				500V AC for 1minute			
机械性能	端子强度	3N for 1minute							
	操作部强度	10N		5N		10N		20N	30N
耐久性	无负载	10,000cycles 500mΩ max.		10,000cycles 300mΩ max.		10,000cycles 100mΩ max. ※2		10,000cycles 60mΩ max.	
	负载	10,000cycles 500mΩ max.		10,000cycles 300mΩ max.		10,000cycles 200mΩ max.		10,000cycles 80mΩ max.	
耐环境性能	耐寒性能	-40±2°C for 96h	-20±2°C for 96h			-40±2°C for 96h	-20±2°C for 96h		
	耐热性能	85±2°C for 96h							
	耐湿性能	40±2°C, 90~95%RH for 96h							
焊接方法	手工焊接	350±5°C 3s max.			300±5°C 5s max.		300±5°C 3s max.	350±10°C 4s max.	300±10°C 5s max.
	浸焊	—————						260±5°C 3±1s	260±5°C 5±s (2回)
	回流焊接	请参照 P.182							
电路接点数	1-2	●	—	—	●	●	●	●	●
	1-3	—	●	●	—	●	●	●	●
	1-4	—————				●	—	●	—
	2-2	—————				●	—	●	●
	2-3	—————				●	—	●	●
	2-4	—————						●	—
	4-2	—————							
页	138	140	143	145	147	151	154	158	

● 滑动开关焊接条件 ..... 182

● 滑动开关使用时的注意事项 ..... 183

### 注

※1 对于用于车载用途等的较宽温度范围的需求，可进行个别对应。如果有要求的话，请与我们联系。

※2 SSSS213202

检测

按动

滑动

旋转

编码器

电源

切换式

TACT Switch™

特别定做产品

小型通用

大型通用

其他