



SHANGHAI YONGXING ELECTRONIC SWITCH CO., LTD.



SHANGHAI YONGXING ELECTRONIC
上海永星电子

上海永星电子开关有限公司

SHANGHAI YONGXING ELECTRONIC SWITCH CO., LTD.

公司地址：上海市松江区泗泾镇高新技术开发区莘砖公路1275号
1275 Xinzhuan Rd, Songjiang District, Shanghai City, China
邮政编码：(Zip Code)201601
E-mail:yx@yxswitch.com
URL:www.skswitch.com www.yxswitch.com
www.yongxing.en.alibaba.com

国内贸易部Domestic Sales Dept:
TEL:86-21-57629125 57629126
FAX:86-21-57629089
E-mail:sales@yxswitch.com

国际贸易部International Sales Dept:
TEL:86-21-57629082-816 or 86-21-57629081
FAX:86-21-57629081
E-mail:jane@yxswitch.com



RS1 系列型号及含义

RS1 Series Model And Implication

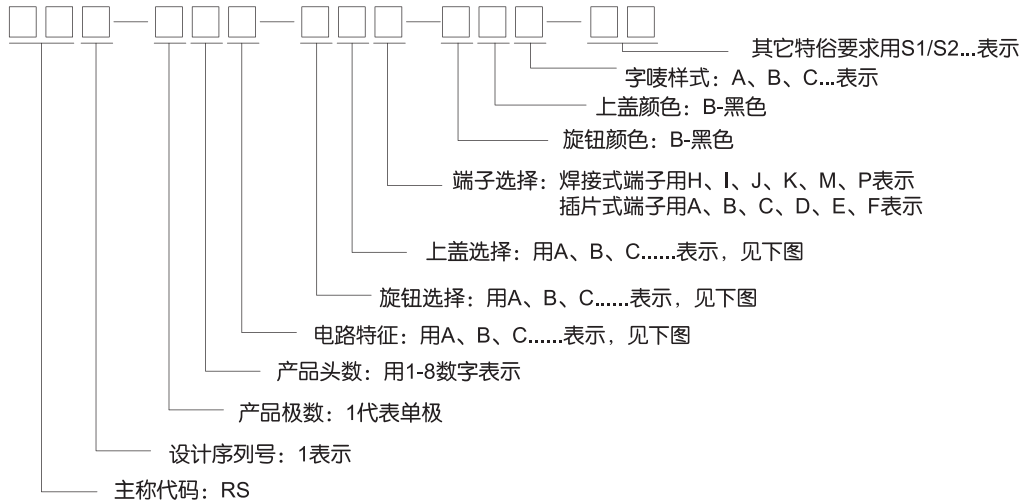


技术性能参数 SPECIFICATION

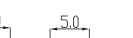
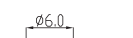
电气额定值（阻性负载） Max. Rating Current & Voltage (Resistive load)	6A 250VAC
接触电阻（初始值） Contact Resistance	$\leq 50\text{m}\Omega$
绝缘电阻（常态） Insulation Resistance	$\geq 100\text{m}\Omega$
耐压（常态） Dielectric Resistance	1500V
电器寿命（次） Electronic life (cycles)	10,000
工作环境温度 Operating temperature	T125
	6A 250VAC 1E4 T125 IP00

适用范围：广泛应用于电子、电器仪表、通信、音视频、家用电器、医疗器械、油灯、电炖锅、热水器、挂烫机、料理机等领域。

型号及命名规则 HOW TO ORDER



旋钮选择 SHAFT OPTIONS

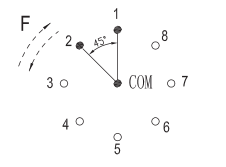
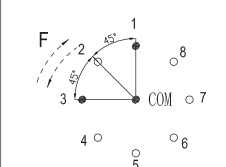
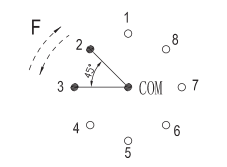
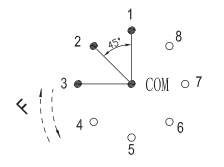
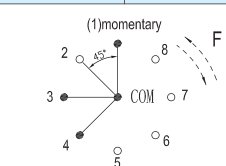
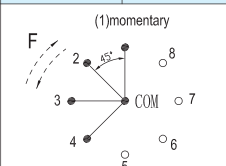
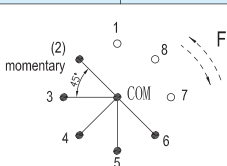
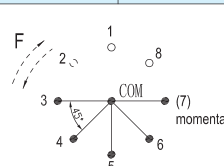
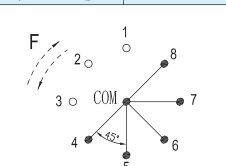
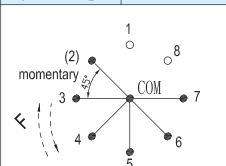
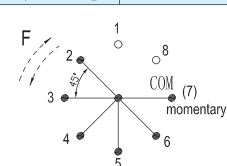
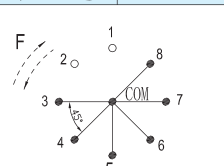
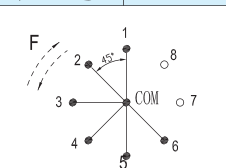
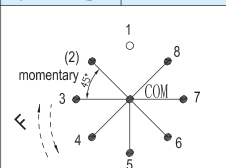
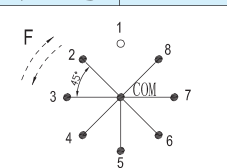
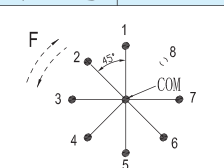
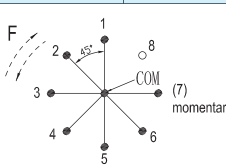
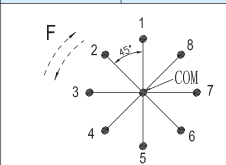
旋钮特征												
	特征编号	A	特征编号	B	特征编号	C	特征编号	D	特征编号	E	特征编号	F
	序列号	RS1	序列号	RS1	序列号	RS1	序列号	RS1	序列号	RS1	序列号	RS1

RS1 系列型号及含义

RS1 Series Model And Implication

YONG XING
ELECTRONIC

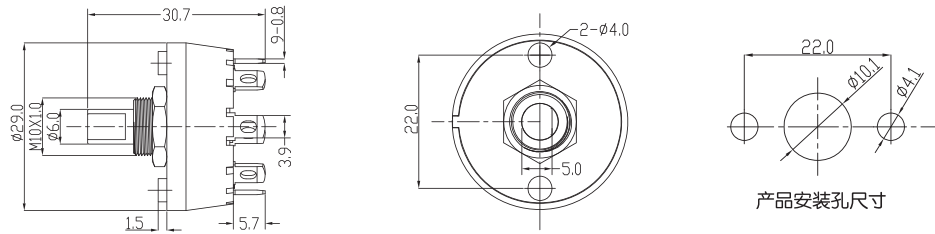
电路图 CIRCUIT

							
电路序号	A	电路序号	B	电路序号	C	电路序号	C
电路特征	二档	电路特征	二档（2号脚无输出）	电路特征	二档	电路特征	二档
产品型号	RS1-12A	产品型号	RS1-12B	产品型号	RS1-12C	产品型号	RS1-12C
							
电路序号	E	电路序号	F	电路序号	G	电路序号	H
电路特征	三档自复位	电路特征	四档自复位	电路特征	五档自复位	电路特征	五档自复位
产品型号	RS1-13E	产品型号	RS1-14F	产品型号	RS1-15G	产品型号	RS1-15H
							
电路序号	I	电路序号	J	电路序号	K	电路序号	L
电路特征	五档	电路特征	六档自复位	电路特征	六档自复位	电路特征	六档
产品型号	RS1-15I	产品型号	RS1-16J	产品型号	RS1-16K	产品型号	RS1-16L
							
电路序号	M	电路序号	N	电路序号	P	电路序号	Q
电路特征	六档	电路特征	七档自复位	电路特征	七档	电路特征	七档
产品型号	RS1-16M	产品型号	RS1-17N	产品型号	RS1-17P	产品型号	RS1-17Q
							
电路序号	R	电路序号	S				
电路特征	七档自复位	电路特征	八档				
产品型号	RS1-17R	产品型号	RS1-18S				



RS1 系列型号及含义
RS1 Series Model And Implication

外形尺寸安装图 DIMENSIONS



接线端子代码 TERMINAL CODE

代码 Code	B	H
图解 Diagram		

RS1产品图例 EXAMPLE



RS1-18S-ACH-BBA 100101-011



RS1-14F-AAH-BBA-S1 100101-002

RS2系列型号及含义
RS2 Series Model And Implication

YONG XING
ELECTRONIC

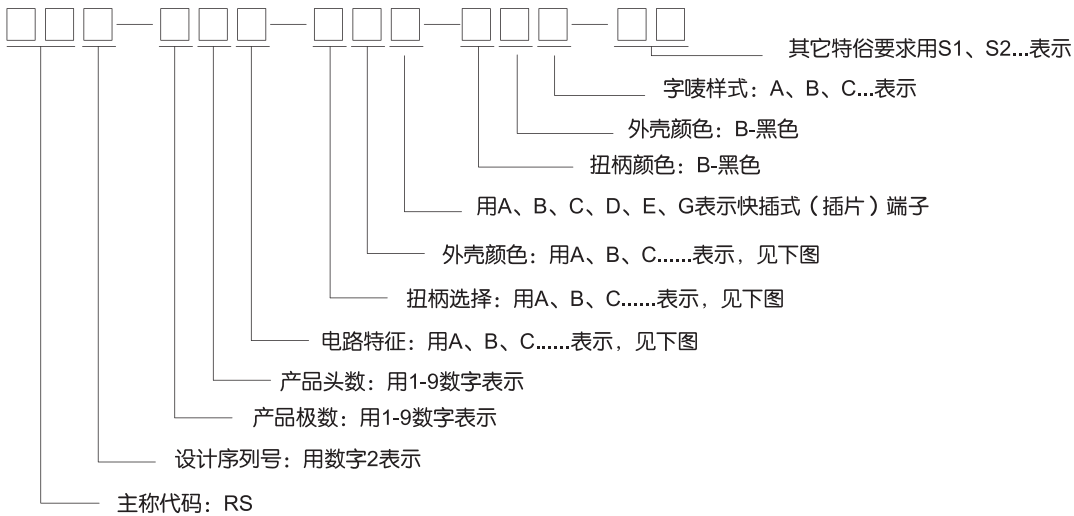


技术性能参数 SPECIFICATION

电气额定值（阻性负载） Max. Rating Cnrent&Voltage(Resistive load)	16(4)A 250VAC 8(8)A 250VAC
接触电阻（初始值） Contact Resistance	≤ 50mΩ
绝缘电阻（常态） Insulation Resistance	≥ 100mΩ
耐压（常态） Dielectric Resistance	1500V
电器寿命（次） Electronic life(cycles)	50,000
工作环境温度 Operating temperature	T125
	16(4)A 250VAC 5E4 T125 8(8)A 250VAC 5E4 T125

适用范围：广泛应用于电子、电器仪表、通信、音视频、家用电器、医疗器械、油灯、电炖锅、热水器、挂烫机、料理机等领域。

型号及命名规则 HOW TO ORDER



旋钮选择 SHAFT OPTIONS

特征编码 Code	A	B
序列号 Seres NO.	RS2	RS2
示意图 Diagram		



RS2系列型号及含义

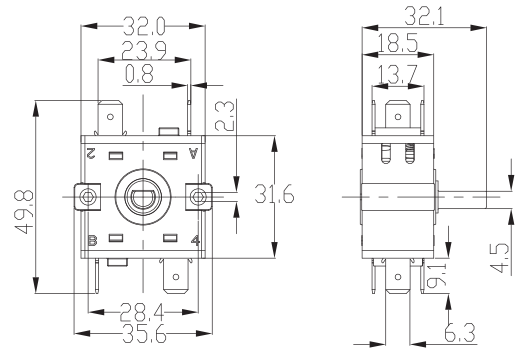
RS2 Series Model And Implication

电路图 CIRCUIT

电路图	0°	30°	60°	90°	电路图	0°	30°	60°	90°	电路图	0°	30°	60°	90°	电路图	0°	30°	60°	90°		
特征编号		A			特征编号		B			特征编号		B			特征编号		C				
系 列 号		RS2-11			系 列 号		RS2-12			系 列 号		RS2-22			系 列 号		RS2-23				

电路图	0°	30°	60°	90°	电路图	0°	45°	90°	电路图	0°	45°	90°	135°	180°	225°	270°	330°	360°	
特征编号		D			特征编号		E			特征编号		F							
系 列 号		RS2-24			系 列 号		RS2-24			系 列 号		RS2-24							

外形尺寸安装图 DIMENSIONS



接线端子代码 TERMINAL CODE

代码 Code	A
图解 Diagram	

RS2产品图列 EXAMPLE



RS2-24D



RS2-23C



RS2-12B

RS3 系列型号及含义

RS3 Series Model And Implication

YONG XING
ELECTRONIC

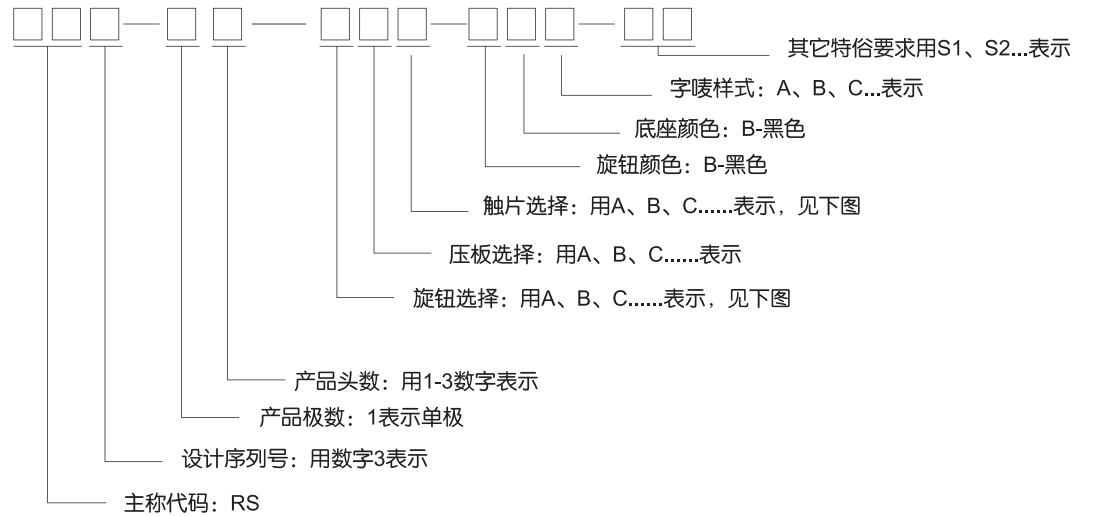


技术性能参数 SPECIFICATION

电气额定值（阻性负载） Max. Rating Cnrrnt&Voltage(Resistive load)	6.5A/250VAC 13A/125VAC
接触电阻（初始值） Contact Resistance	≤ 50mΩ
绝缘电阻（常态） Insulation Resistance	≥ 100mΩ
耐压（常态） Dielectric Resistance	1500V
电器寿命（次） Electronic life(cycles)	10,000
工作环境温度 Operating temperature	T150
	6.5A 250VAC T150 1E4/13A 125VAC T150 1E4

适用范围：广泛应用于电子、电器仪表、通信、音视频、家用电器、医疗器械、油灯、电炖锅、热水器、挂烫机、料理机等领域。

型号及命名规则 HOW TO ORDER



电路图 CIRCUIT

开关 电路 特征	45°	Position			
		0	1	2	3
	RS3-11	OFF	L-1-3		
	RS3-12	OFF	L-1-3	L-1-2	
	RS3-13	OFF	L-1-3	L-1-2	L-2-3



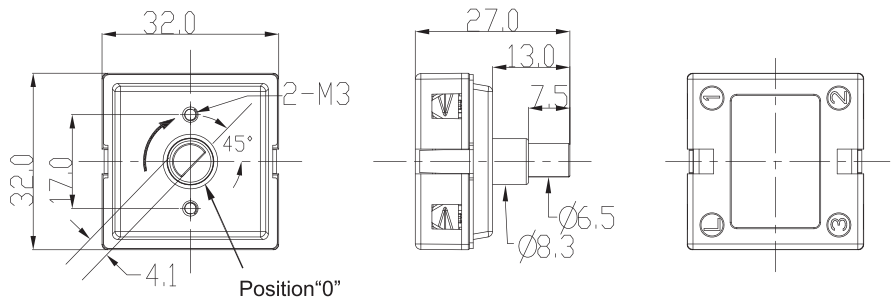
RS3系列型号及含义

RS3 Series Model And Implication

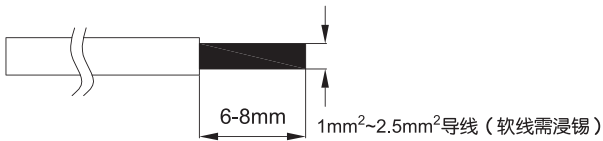
旋钮选择 SHAFT OPTIONS

特征编码 Code	A
序列号 Series NO.	RS3
示意图 Diagram	

外形尺寸安装图 DIMENSIONS



插线要求 CABLE REQUIREMENT



RS3产品图列 EXAMPLE



RS3-13

SS1系列型号及含义

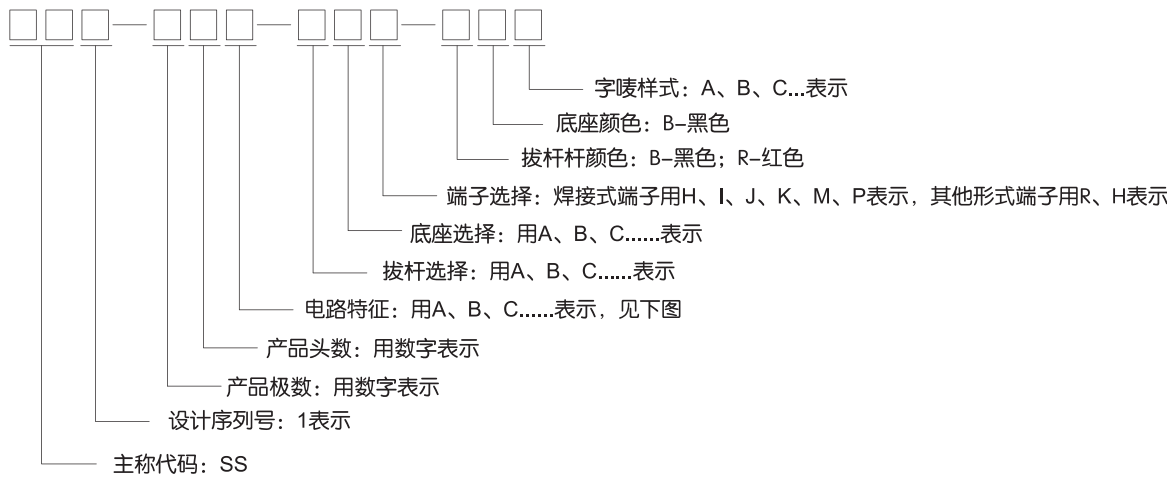
SS1 Series Model And Implication

YONG XING
ELECTRONIC

技术性能参数 SPECIFICATION

电气额定值 (阻性负载) Max. Rating Current & Voltage (Resistive load)	3(1)A 250VAC
接触电阻 (初始值) Contact Resistance	≤ 50mΩ
绝缘电阻 (常态) Insulation Resistance	≥ 100mΩ
耐压 (常态) Dielectric Resistance	1500V
电器寿命 (次) Electronic life (cycles)	10,000
工作环境温度 Operating temperature	T85

型号及命名规则 HOW TO ORDER



电路图 CIRCUIT

开关 电路 特征			
	特征编号 A	特征编号 B	特征编号 C
	系列号 SS1-12	系列号 SS1-11	系列号 SS1-11



拔杆特征		
	特征编号	A
	系列号	SS1-12

端子特征				
	特征编号	H	特征编号	R
	系列号	SS1	系列号	SS1

SS1-12A-BBH



SS1-12A-BBR

**YONG XING
ELECTRONIC**



电气额定值（阻性负载） Max.Rating Cnrrnt&Voltage(Resistive load)	8(2)A 250VAC
接触电阻（初始值） Contact Resistance	$\leq 50\text{m}\Omega$
绝缘电阻（常态） Insulation Resistance	$\geq 100\text{m}\Omega$
耐压（常态） Electronic life(cycles)	1500V
电器寿命（次） Electronic life(cycles)	10,000
工作环境温度 Operating temperature	T85
	8(2) A 250VAC u T85

主称代码：SS

设计序列号：用2表示

产品极数：用数字1表示

产品头数：用2、3、4数字表示

电路特征：用A、B、C.....表示

拨杆选择：用A、B、C.....表示

上盖选择：用A、B、C.....表示

端子选择：焊接式端子用H、I、J、K、M、P表示,其它形式端子用R、Q、S、T表示

拨杆杆颜色：B-黑色；R-红色。

底座颜色：B-黑色。

字唛样式：用A、B、C.....表示。

其它特殊要求用S1、S2...表示。

Technical drawing of a mechanical part, likely a mold component, showing a top view and a side view.

Top View Dimensions:

- Overall width: 150.0
- Distance from left edge to first pin center: 82.0
- Distance between pin centers: 39.9
- Distance from last pin center to right edge: 36.0
- Pin diameter: 3.2
- Pin spacing from edge: 0.3
- Overall length: 76.0 ± 0.05 (Total length)
- Individual segment length: 7.5 ± 0.05 (Total length)

Side View Dimensions:

- Thread specification: 2-G1.0X45
- Height dimension: 1.1

开关电路特征				
	特征编号		A	
	系列号		SS2	

旋钮特征		
	特征编号	A
	系列号	SS2

代码 Code	H
图解 Diagram	