

中华人民共和国第四机械工业部

部 标 准

**电子设备用非密封电磁继电器
系列型谱**

SJ1741—81

1982

部 标 准

电子设备用非密封电磁继电器系列型谱

一. 总 则

1. 本标准是电子设备用非密封电磁继电器设计、生产和使用的依据，也是制订产品标准的依据。

2. 本标准中未列入已制订为部标准的老产品。

3. 本标准中继电器的分类及型号命名标志方法按部标准SJ151—80《电子设备用继电器型号命名标志方法》。

4. 继电器的线圈额定电压系列为（伏）：

直流：3，5，6，9，12，15，18，24，36，48，60，110。

交流（50Hz）：6，12，24，36，48，60，110，220。

5. 继电器触点的额定值仅给出一种直流阻性负载数值和一种交流阻性负载数值，其余负载按产品标准规定。

6. 有可靠性指标的非密封电磁继电器参照《有可靠性指标的电磁继电器总技术条件》进行规定。

7. 本标准中标注的所有尺寸均以毫米（mm）为单位。

二. 系列型谱表

类型	序号	外形尺寸			触点参数		线圈参数		引出端位置、 间距、尺寸及 底视线路图	外形尺寸、 安装方式及 安装尺寸	插座形式及 几何尺寸	外形、底板 性能及结构参 数对照图表	
		Amax	Bmax	Cmax	组数	负载(阻性)	额定电压(V)	最大额定 功耗(W)					
JRC	1	20	10	11	2 Z	直流: 1A, 28V。交流: 0.5A, 110V		0.70	1-1	2-1		4-1	
JRX	2	30	20	11	2 Z	直流: 1A, 28V 交流: 0.5A, 220V	直流: 3, 5, 6, 9, 12, 15, 24	0.35	1-2 a	2-2 a		4-2 a	
	3	30	25	11	4 Z			0.60	1-2	2-2		4-2	
	4	35.5	27.5	11	4 Z			0.50	1-3	2-3		4-3	
	5	26.5	20	32	2 Z			0.50	1-4	2-4		4-3	
	6	32	20	32	4 Z			1.00	1-5	2-5	3-5		4-4
	7	37.5	20	32	6 Z			1.50	1-6	2-6	3-6		4-4
	8	42.5	20	32	8 Z			2.00	1-7	2-7	3-7		4-4
	9	28	26	32	6 Z			直流: 1.0A, 28V。0.1A, 60V	直流: 5, 12, 24, 36, 48, 60	0.65 (单线圈)	1-8	2-8	3-8
JZX	10	30	25	11	2 Z	直流: 2A, 28V	直流: 3, 5, 6, 9, 12, 15, 24	0.60	1-10	2-10		4-6	
	4	35.5	27.5	11	4 Z	交流: 1A, 220V	12, 15, 24	0.80	1-4	2-4		4-3	
	11	32	30	11	1 Z	直流: 5A, 28V 交流: 2A, 220V	直流: 6, 12, 24, 48, 60, 110	0.40	1-11	2-11		4-7	
	12	40	30	11	2 Z	直流: 2A, 28V 交流: 1A, 220V	交流: 6, 12, 24, 36, 48, 110, 220	0.80	1-12	2-12		4-7	
	13	47.5	30	11	6 Z		1.20	1-13	2-13		4-7		
	14	27.5	40	11	2 Z		0.70	1-14	2-14		4-7		
	15	32.5	40	11	4 Z		1.50	1-15	2-15		4-8		
	16	37.5	40	11	6 Z		2.00	1-16	2-16		4-8		
	17	27.5	15	36	2 Z		0.80	1-17	2-17	3-17		4-8	
	18	27.5	22.5	36	2 Z		直流: 5A, 28V 交流: 2A, 220V			1-18	2-18	3-18	
19	27.5	22.5	36	4 Z	直流: 2A, 28V 交流: 1A, 220V		直流: 6, 12, 24, 48, 60, 110	0.90	1-19	2-19	3-19		4-9
20	27.5	42.5	36	6 Z	直流: 5A, 28V 交流: 2A, 220V				1-20	2-20	3-20		4-9
JQX	21	27.5	15	36	1 Z		直流: 10A, 28V	交流: 6, 12, 24	0.80	1-21	2-21	3-21	
	22	27.5	22.5	36	2 Z	交流: 5A, 220V		0.90	1-22	2-22	3-22		4-10
	23	27.5	42.5	36	4 Z			1.50	1-23	2-23	3-23		4-10
	24	36	50	45	4 Z	直流: 15A, 28V 交流: 10A, 220V	直流: 6, 12, 24, 48, 60, 110 交流: 6, 12, 24, 36, 48, 110, 220	2.50	1-24	2-24	3-24		4-11
	25	40	35	50	1 Z 2 Z 3 Z	直流: 10A, 28V	直流: 6, 12, 24, 36, 48, 60, 110 交流: 12, 24, 36, 110, 220	1.30	1-25	2-25	3-25		4-12
JQ	26	36	36	56	1 Z 2 Z	交流: 5A, 220V	直流: 6, 12, 24, 48, 60, 110 交流: 6, 12, 24, 36, 48, 110, 220	2.00	1-26	2-26	SJ1906-81 GZS8-1 GZC8-1		4-13
	27				3 Z			2.50	1-27	3-27		4-14	

* 触点组数为最多的触点组合数。