

SRMC11系列交流接触器

产品名称	SRMC11系列交流接触器
公司名称	上海人民企业集团电器有限公司成都分公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:人民 型号:SRMC11系列 极数:1P+N
公司地址	成都市金府路555号万贯五金机电市场17号大厅D11、D12、D13、D14号
联系电话	086-02887689178 13980755518

产品详情

品牌	人民	型号	SRMC11系列
极数	1P+N	脱扣器电流	75A (A)
灭弧介质	真空式		

srmc11系列交流接触器(以下简称接触器)，主要用于交流50hz(或60hz)，额定工作电压至1000v，额定工作电流至75a的电力系统中接通和分断电路。并与适当的热继电器或电子式保护装置组合成电动机起动器，以保护可能发生过载的电路。接触器符合iec60947-4-1、gb14048.4标准。

正常的工作条件和安装条件

1.周围空气温度为： $-5 \sim +40$ 。24小时内起平均值不超过 $+35$ ；2.海拔高度：不超过2000m3.大气条件：在 $+40$ 时空气相对湿度不超过50%；在较低温度下可以有较高的相对湿度，最湿月的平均最低温度不超过 $+25$ ，该月的月平均最大相对湿度不超过90%，并考虑因温度变化发生在产品上的凝露；4.安装条件：安装面与垂直面倾斜不大于 5° ；5.冲击振动：产品应安装和使用在无显著摇动、冲击和振动的地方。

主要参数及技术性能

1.接触器的主要规格按电流等级分为：9a、12a、16a、25a、30a、40a、50a、65a、75a。
按接触器线圈额定控制电源 u_s 分为：交流50hz：380v、220v、127v、36v2.接触器的主要技术参数
动作特性：吸合电压为85%-110% u_s ，释放电压为20%-75% u_s ；
接触器辅助触头和辅助触头模块的触头和类及基本参数见下表：

产品型号规格	约定发电流 a	额定绝缘电压 a	额定工作电压 v		额定工作电流 a		额定控制容量		触头种类数量	
			交流	直流	交流	直流	交流	直流	动合	动断
srmc11-09~25	10	660	380	220	0.26	0.14	ac-15100va	dc-1330w	1	0
ca7									0	1
cal7-11			220	110	0.45	0.27			1	1

3.接触器的主要参数及技术性能指标见下表：

接触器型号	额定绝缘电压 v	约定发电流 a	ac-3使用类别下可控制三鼠笼电动机的最大功率kw				每小时操作循环数次/h (ac-3)	ac-3电寿命 (万次)	机械寿命 (万次)	线圈功率/功率/工作va/va	选用的熔断器 (scpd) 型号	
			380v	660v	1000v							
srmc11-09	690	22	4.0	4.0	-	1200	120		60/9	rt16-20		
srmc11-12		24	5.5	5.5	-					rt16-25		
srmc11-16		28	7.5	5.5	-					rt16-32		
srmc11-25	1000	45	11	11	-			85/10	rt16-50			
srmc11-30		55	15	15	-				rt16-63			
srmc11-40		70	18.5	22	22				100	1200	190/15.2	rt16-80
srmc11-50		100	22	30	30							rt16-100
srmc11-65		115	30	37	33							rt16-125
srmc11-75		125	37	40	37							rt16-160

结构特点

1.接触器为直动式结构，触头灭弧系统位于上部、磁系统位于下部，触头为双断点，由银合金制成。25a及以下本体带一动合或一动断辅助触头，30-75a接触器本体无辅助触头，40-75a侧面可挂装cal7-11辅助触头，全系列产品顶部可加ca7辅助触头，侧面可加装机机械联锁。2.srmc11-09-30可安装在35mm标准卡轨上，srmc11-40-75可安装在35mm或75mm标准卡轨上。3.由两台srmc11交流接触器可组成可逆接触器。4.可派生四极接触器，其中srmc11-09-25的外形尺寸和三极相同。