

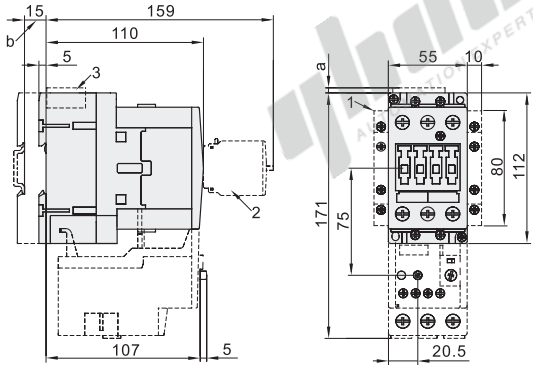
特点

- 百万次电气使用寿命，可靠性高；
- 辅助触点采用双断点结构，接通能力高达 1mA/17V，满足固态回路应用需求；
- 良好的内部密封性，在粉尘、潮湿环境下仍可保证可靠工作；
- 辅助触头、浪涌抑制器等主要附件的装卸无需任何辅助工具；
- 符合 CCC / CE / UL / CSA 等认证要求，设计可靠性高（根据型号会有不同）。

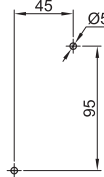


3RT503接触器

外形图：A



安装尺寸

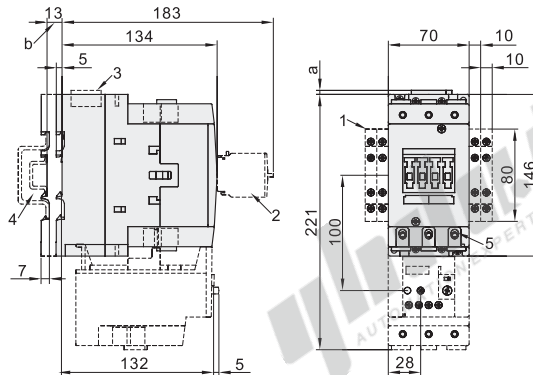


S2规格:

- 带 <240V 压敏电阻，或二极管组件，则 $a=0\text{mm}$
- 带 >240V 压敏电阻，则 $a=3.5\text{mm}$
- 带阻容元件，则 $a=17\text{mm}$
- b: 直流操作比交流操作深 15mm
- 1、侧装辅助触头座
- 2、正装辅助触头座
- 3、浪涌抑制器

3RT504接触器

外形图：B



安装尺寸

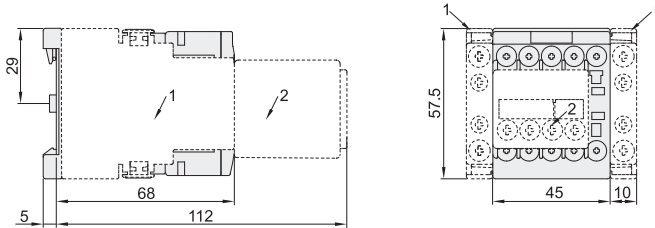


S3规格:

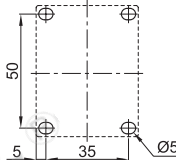
- 带 <240V 压敏电阻，或二极管组件，则 $a=0\text{mm}$
- 带 >240V 压敏电阻，则 $a=3.5\text{mm}$
- 带阻容元件，则 $a=17\text{mm}$
- b: 直流操作比交流操作深 13mm
- 1、侧装辅助触头座
- 2、正装辅助触头座
- 3、浪涌抑制器
- 4、用于安装在符合 EN50022 的 5mm 标准安装导轨(深 15mm)或符合 EN50023 的 75mm 标准安装导轨上
- 5、内六角圆柱头螺钉 4 mm

3RT601接触器

外形图：C



安装尺寸

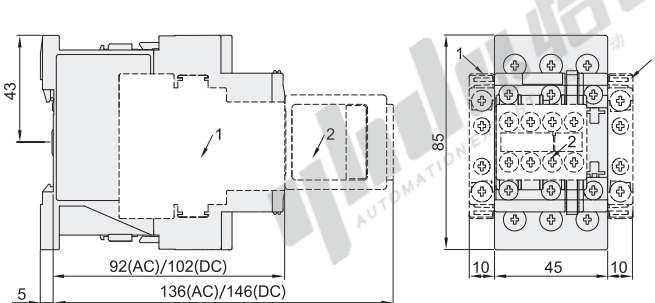


S00规格

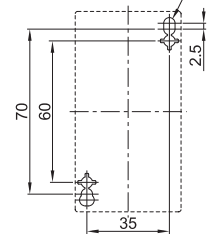
- 1、侧装辅助触头
- 2、前装辅助触头

3RT602接触器

外形图：D



安装尺寸



SD规格

- 1、侧装辅助触头
- 2、前装辅助触头

3RT5/3RT6系列交流接触器

西门子品牌

3RT5系列

型号	外形图	额定电流(A) (400V电压条件下)	控制方式	线圈电压	规格等级	安装方式	极数	辅助触点类型
3RT50351AN20	A	40	交流操作	220V AC 50/60HZ	S2规格	螺钉安装或者 35mm标准导轨安装	3	—
3RT50361AN20		50						
3RT50441AN20	B	65			S3规格			

3RT6系列

型号	外形图	额定电流(A) (400V电压条件下)	控制方式	线圈电压	规格等级	安装方式	极数	辅助触点类型				
3RT60151AN21	C	7	交流操作	220V AC 50/60HZ	S00规格	螺钉安装或者 35mm标准导轨安装	3	1a				
3RT60151AN22		9						1b				
3RT60161AN21		12						1a				
3RT60161AN22		16						1b				
3RT60171AN21	D	17			S0规格			1a1b				
3RT60171AN22		25			S0规格			1a				
3RT60241AN20	C	32			直流操作			24V DC	S0规格	螺钉安装或者 35mm标准导轨安装	3	1a
3RT60181AN21	38	1b										
3RT60181AN22	9	S00规格							1a1b			
3RT60251AN20	D	12							S0规格			1a
3RT60261AN20	C	16	S0规格	1b								
3RT60271AN20	D	25	S0规格	1a1b								
3RT60281AN20	C	32	S0规格	1a								
3RT60161BB41	D	38	S0规格	1b								
3RT60161BB42	C	9	S0规格	1a1b								
3RT60231BB40	D	12	S0规格	1a								
3RT60171BB41	C	16	S0规格	1b								
3RT60171BB42	D	25	S0规格	1a1b								
3RT60241BB40	C	32	S0规格	1a								
3RT60181BB41	D	38	S0规格	1b								
3RT60181BB42	C	9	S0规格	1a1b								
3RT60261BB40	D	12	S0规格	1a								
3RT60271BB40	C	16	S0规格	1b								
3RT60281BB40	D	25	S0规格	1a1b								
		32	S0规格	1a1b								
		38	S0规格	1a1b								

- S00规格接触器本体集成一个辅助触点 (1NO或者1NC);
- S0规格接触器本体集成2个辅助触点 (1NO+1NC);
- S2/S3规格接触器本体无集成辅助触点。



请按图示订货

型号
3RT60151AN21
3RT60151AN22
3RT60151AN21

报价
方式



技术参数

型号		3RT5035	3RT5036	3RT5044
AC-3				
I_e /AC-3/400V	A	40	50	65
400V	kW	18.5	22	30
230V	kW	11	15	18.5
500V	kW	22	30	37
690V	kW	22	22	45
1000V	kW	—	—	30
AC-4 ($I_a = 6 \times I_e$)				
400V	kW	18.5	22	30
400V(200000次操作寿命)	kW	9.5	12.6	15.1
AC-1(40°C, ≤690V)				
I_e	A	60	60	100
接触器附件辅助触点		前装 3RH59 21 侧装 3RH59 21 (注1)		

① (注1) 如需购买两款辅助触点, 详情咨询怡合达。

型号		3RT6015	3RT6016	3RT6017	3RT6018	3RT6024	3RT6025	3RT6026	3RT6027	3RT6028
AC-3										
I_e /AC-3/400V	A	7	9	12	16	12	17	25	32	38
400V	kW	3	4	5.5	7.5	5.5	7.5	11	15	18.5
230V	kW	1.5	2.2	3	4	3	4	5.5	7.5	11
690V	kW	4	5.5	5.5	7.5	7.5	11	11	18.5	18.5
1000V	kW	—	—	—	—	—	—	—	—	—
AC-4 ($I_a = 6 \times I_e$)										
400V	kW	3	4	4	5	5	7.5	7.5	11	11
400V(200000次操作寿命)	kW	1.15	2	2	2.5	2.6	3.5	4.4	6	6
AC-1(40°C, ≤690V)										
I_e	A	18	22	22	22	40	40	40	50	50
接触器附件辅助触点		前装 3RH69 11 侧装 3RH69 11				前装 3RH69 11 侧装 3RH69 21				
3RU61, 热过载继电器		3RU6116系列(详见P169)				3RU6126系列(详见P169)				