



CJT1系列交流接触器

CJT1系列交流接触器

正常工作条件和安装条件
周围空气温度为：-5℃~+40℃，24小时内其平均值不超过+35℃。
海拔高度：不超过2000m。
大气条件：最高温度为+40℃时，空气的相对湿度不超过50%；在较低温度下可以允许有较高的相对湿度，
例如+20℃时达90%，但由于温度变化偶尔产生的凝露应采取特殊的措施。
污染等级：3级。
安装类别：Ⅲ类。
安装条件：安装面与垂直面倾斜度不大于±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。



CJT1系列交流接触器

产品规格

图片介绍



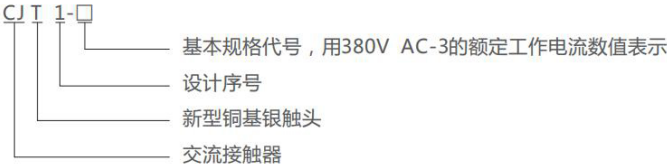
CJT1 系列交流接触器

1 适用范围

CJT1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380V, 在AC-3使用类别下额定工作电流至150A的电路中, 供远距离接通和分断电路之用, 并可与适当的热过载继电器组成电磁起动器以保护可能发生操作过负荷的电路。

符合标准: GB/T 14048.4、 IEC/EN 60947-4-1及JB/T 8730, 是CJ10系列接触器的替代产品。

2 型号及含义



3 正常工作条件和安装条件

- 3.1 周围空气温度为: -5℃~+40℃, 24小时内其平均值不超过+35℃。
- 3.2 海拔高度: 不超过2000m。
- 3.3 大气条件: 最高温度为+40℃时, 空气的相对湿度不超过50%; 在较低温度下可以允许有较高的相对湿度, 例如+20℃时达90%, 对由于温度变化偶尔产生的凝露应采取特殊的措施。
- 3.4 污染等级: 3级。
- 3.5 安装类别: Ⅲ类。
- 3.6 安装条件: 安装面与垂直面倾斜度不大于±5°。
- 3.7 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。

4 主要参数及技术性能

- 4.1 接触器按电流等级分为: 10A、 20A、 40A、 60A、 100A、 150A。
- 4.2 线圈额定控制电源电压Us为: 交流(50Hz): 36V、 110V、 127V、 220V、 380V。
- 4.3 动作条件: 吸合电压为(85%~110%)Us ;
释放电压为(20%~75%)Us。
- 4.4 主要参数和技术性能(见表)。

产品型号	CJT1-10	CJT1-20	CJT1-40	CJT1-60	CJT1-100	CJT1-150
额定绝缘电压和工作电压(V)	380	380	380	380	380	380
额定工作电流(AC-1~AC-4, 380V)(A)	10	20	40	60	100	150
控制功率(kW)	220V	2.2	5.8	11	17	28
	380V	4	10	20	30	50
每小时操作循环数(次/h)	AC-1、 AC-3为600, AC-2、 AC-4为300, CJT1-150 AC-4为120					
电寿命(万次)	AC-3	60	60	60	60	60
	AC-4	2	2	2	1	0.6
机械寿命(万次)	300	300	300	300	300	300
辅助触头	2常开 2常闭, AC-15 180VA ; DC-13 60W Ith : 5A					
配用熔断器	RT16-20	RT16-50	RT16-80	RT16-160	RT16-250	RT16-315
线圈消耗功率(VA)	起动功率	65	140	230	485	760
	保持功率	9	9.5	19	95	105

CJT1-150

交流接触器

银合金触点

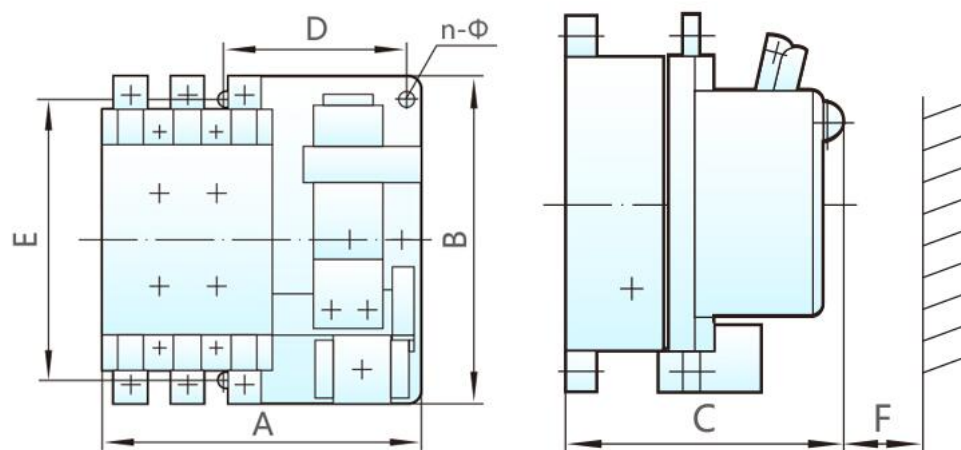


产品参数

PRODUCT PARAMETERS

品牌	名称	安装方式
正泰	交流接触器	螺丝安装
型号	绝缘电压和工作电压	温度范围
CJT1-150	380V	-5℃~+40℃
额定工作电流	辅助触头	配用熔断器
150A	2常开 2常闭	RT16-315
线圈消耗功率	控制功率	
起动功率: 950VA 保持功率: 110VA	220V: 43kW 380V: 75kW	

单位:MM



型号	最大外型尺寸(A×B×C)	安装尺寸(D×E)	n-φ	F
CJT1-150	224×234×156	130×205	3-φ11	75

型号及含义

CJ T 1-□

基本规格代号，用380V AC-3的额定工作电流数值表示

设计序号

新型铜基银触头

交流接触器





2.nd ♥
银合金触点 货真价实



3.rd ♥
铜质线圈 寿命更长





通用型交流接触器 CJT1-10

二常开二常闭 多规格电压可选



产品参数
PRODUCT PARAMETERS

品牌	名称	安装方式
正泰	通用型交流接触器	螺丝安装
型号	辅助触点	额定电流
CJT1-10	二常开二常闭	10A
空气温度	额定电压	
-5℃~+40℃	36V 110V 127V 220V 380V	

