# CNC长城电器



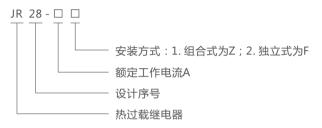
## 产品概述

JR28系列热过载继电器(以下简称热继电器),主要用于交流50Hz,额定工作电压 380V及以下, 电流0.1~93A的电路中, 作电动机过载、断相、起动时间过长、堵转时间过 长的保护。继电器可与对应的交流接触器接插安装,又可独立安装。

产品符合标准: IEC60947-4、GB/T 14048.4。



#### 产品型号及含义





### 正常工作条件

- 海拔高度不超过2000m;
- 周围空气温度不高于+40℃、不低于-5℃; 24h的平均值不超过35℃;
- 大气的相对湿度,在周围最高温度为+40℃时,不超过50%;在较低的温度下可以有较 高的相对湿度,在最湿月的月平均温度为+25℃时,月平均最大相对湿度为90%,并考 虑到温度变化发生在产品表面上的凝露;
- 安装条件:垂直安装面的倾斜度不超过5°;

污染等级:3级; ● 安装类别:III类。



### 主要技术参数

基本参数

主电路:

a. 额定工作电压: AC 380V

b. 额定频率:50Hz

辅助电路:

a. 额定绝缘电压: AC 380V

b. 额定频率:50Hz

c. 使用类别:额定工作电压、额定工作电流和约定发热电流:

| 使用类别    | AC   | AC-15 DC-13 |      |
|---------|------|-------------|------|
| 额定工作电压V | 220  | 380         | 220  |
| 额定工作电流A | 1.64 | 0.95        | 0.15 |
| 约定发热电流A | 5    | 5           | 5    |



主要规格

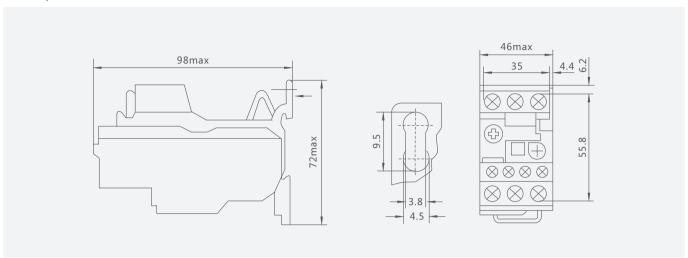
热继电器的型号和规格,整定电流调节范围,适配交流接触器型号及订货代号:

| 型믁        |              | 额定电流范围    | 熔断器的类   |         |                 |
|-----------|--------------|-----------|---------|---------|-----------------|
|           | 订货           |           | aM<br>A | gG<br>B | 相匹配的接触器型号       |
|           |              |           |         |         |                 |
| JR28-25/Z | JR28-25/Z-0A | 0.1~0.16  | 0.25    | 2       | CJX2-09         |
|           | JR28-25/Z-0B | 0.16~0.25 | 0.25    | 2       | CJX2-09         |
|           | JR28-25/Z-0C | 0.25~0.4  | 1       | 2       | CJX2-09         |
|           | JR28-25/Z-0D | 0.4~0.63  | 1       | 2       | CJX2-09         |
|           | JR28-25/Z-0E | 0.63~1    | 2       | 4       | CJX2-12         |
|           | JR28-25/Z-1A | 1~1.6     | 2       | 4       | CJX2-12         |
|           | JR28-25/Z-1C | 1.6~2.5   | 4       | 6       | CJX2-12         |
|           | JR28-25/Z-1D | 2.5~4     | 6       | 10      | CJX2-12         |
|           | JR28-25/Z-1E | 4~6       | 8       | 16      | CJX2-12         |
|           | JR28-25/Z-1F | 5.5~8     | 12      | 20      | CJX2-12         |
|           | JR28-25/Z-1G | 7~10      | 12      | 20      | CJX2-12         |
|           | JR28-25/Z-1H | 9~13      | 16      | 25      | CJX2-12~32      |
|           | JR28-25/Z-2A | 12~18     | 0       | 35      | CJX2-18~32      |
|           | JR28-25/Z-2B | 17~25     | 25      | 50      | CJX2-25         |
| JR28-36/Z | JR28-36/Z-2A | 23~32     | 40      | 63      | CJX2-25         |
|           | JR28-36/Z-2B | 28~36     | 40      | 80      | CJX2-32         |
| JR28-93/Z | JR28-93/Z-2A | 23~32     | 40      | 63      | CJX2-40~95      |
|           | JR28-93/Z-2B | 30~40     | 40      | 100     | CJX2-40~95      |
|           | JR28-93/Z-2C | 37~50     | 63      | 100     | CJX2-50~95      |
|           | JR28-93/Z-2D | 48~65     | 63      | 100     | CJX2-50~95      |
|           | JR28-93/Z-2E | 55~70     | 80      | 125     | CJX2-65~95      |
|           | JR28-93/Z-2F | 63~80     | 80      | 125     | CJX2-80、CJX2-95 |
|           | JR28-93/Z-2G | 80~93     | 100     | 160     | CJX2-95~150     |

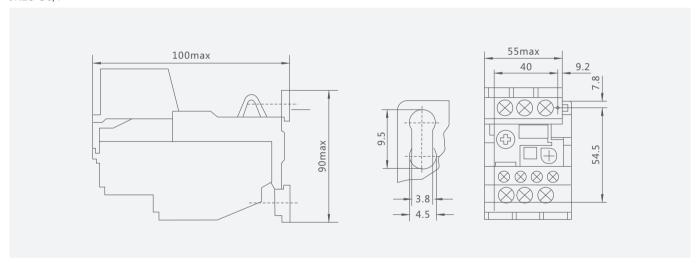


## 外形及安装尺寸

JR28-25/F



JR28-36/F



JR28-93/F

