

JRS5 系列热过载继电器



一、概述

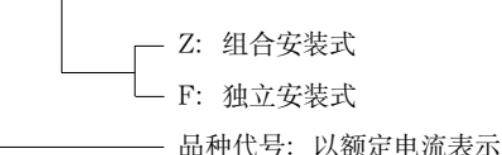
该系列热继电器适用于交流 50Hz, 电压至 660V, 电流至 105A 的长期工作或间断长期工作的一般交流电动机的过载保护。

本热继电器具有断相保护, 温度补偿, 脱扣指示功能, 并能自动与手动复位, 动作可靠。

本系列热继电器动作特性同 TGR36 系列热继电器。

二、型号及其含义

JRS5 - □ / □





三、主要技术参数

1. 选型与订货数据见表1。

表1

产品外观	整定电流范围 (A)	相匹配 接触器型号
JRS5-12/Z	0.2 ~ 0.28	CJX5-10 CJX5-11 CJX5-12 CJX5-18 CJX5-20 CJX5-21
	0.28 ~ 0.42	
	0.4 ~ 0.6	
	0.55 ~ 0.85	
	0.7 ~ 1.1	
	1 ~ 1.6	
	1.4 ~ 2	
	1.7 ~ 2.5	
	2 ~ 3	
	2.8 ~ 4.4	
	4 ~ 6	
	5.2 ~ 8	
	7 ~ 11	
9 ~ 13		
JRS5-20/F	0.2 ~ 0.28	CJX5-18 CJX5-20 CJX5-21 CJX5-25 CJX5-35
	0.28 ~ 0.42	
	0.4 ~ 0.6	
	0.55 ~ 0.85	
	0.7 ~ 1.1	
	1 ~ 1.6	
	1.4 ~ 2	
	1.7 ~ 2.5	
	2 ~ 3	
	2.8 ~ 4.4	
	4 ~ 6	
	5.2 ~ 8	
	7 ~ 11	
9 ~ 13		
JRS5-60/F	12 ~ 18	CJX5-50 CJX5-65 CJX5-80 CJX5-95
	16 ~ 22	
	18 ~ 26	
	24 ~ 34	
	30 ~ 40	
	12 ~ 18	
	16 ~ 22	
	18 ~ 26	
	24 ~ 34	
	30 ~ 40	
	34 ~ 50	
	43 ~ 65	
	54 ~ 80	
65 ~ 93		
85 ~ 105		



JRS5-12/Z



JRS5-20/F



JRS5-60/F



四、外形及安装尺寸

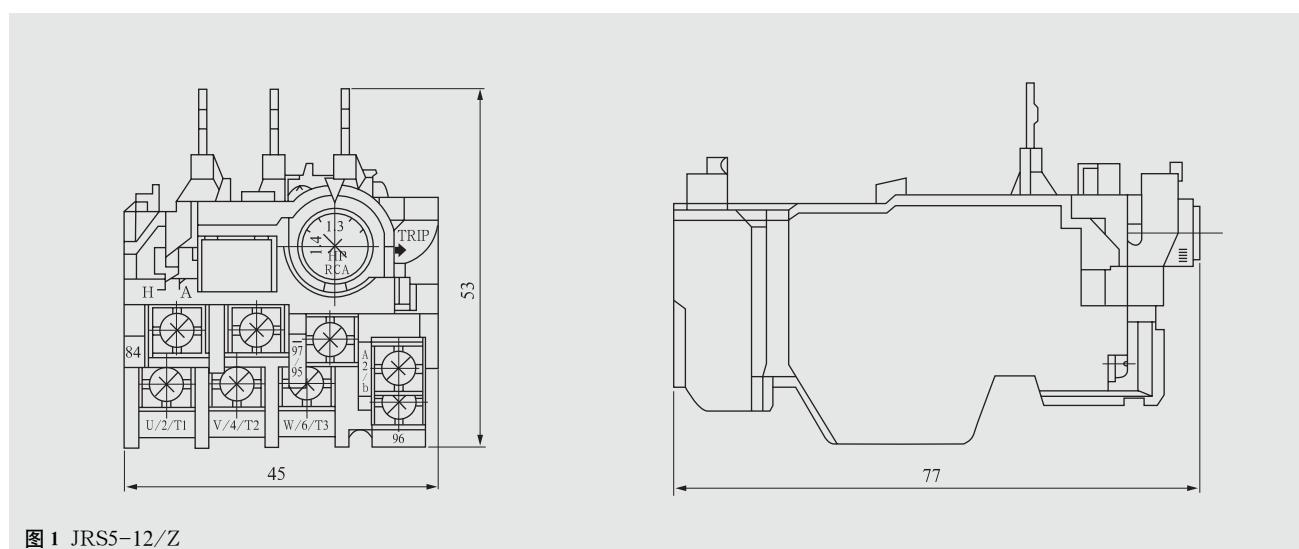


图 1 JRS5-12/Z

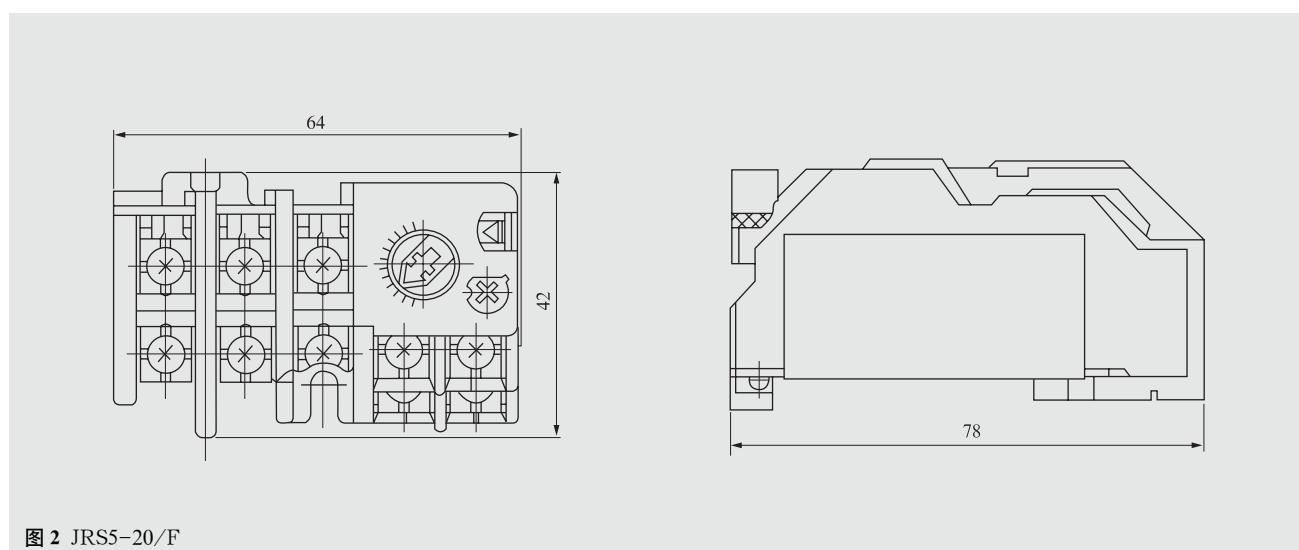


图 2 JRS5-20/F

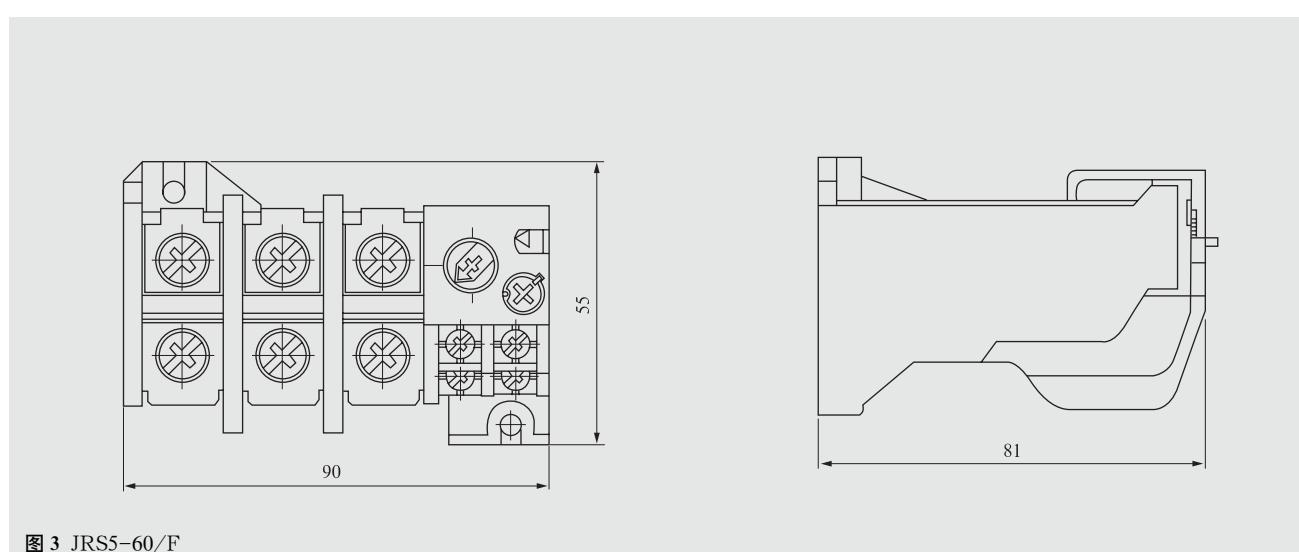


图 3 JRS5-60/F