

JZ7系列中间继电器

产品概述



JZ7系列中间继电器适用于控制交流50Hz（派生后可用于60Hz）、额定工作电压至380V及直流额定电压至220V的控制电路中，用来控制各种电磁线圈，以及信号放大或将信号传递给有关控制元件。

产品符合：GB/T 14048.5、IEC60947-5-1 等标准。

选型指南



正常工作条件及安装条件

- 周围空气温度：-5℃~+40℃，24h内平均值不超过+35℃；
- 海拔高度：不超过2000m。
- 大气条件：最高温度为+40℃时，空气相对湿度不超过50%；在较低的温度下可允许有较高相对湿度，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
- 安装位置：接触器的安装面与垂直面的倾斜度不大于±5°。
- 冲击与振动：产品应安装和使用在无显著摇动、冲击和振动的地方。

主要技术数据

继电器触头组合形式（见表1）

表1

型号	JZ7-44	JZ7-53	JZ7-62	JZ7-71	JZ7-80
动合触头数	4	5	6	7	8
动断触头数	4	3	2	1	0

JZ7系列接触器式继电器

继电器主要技术参数（见表2）

表2

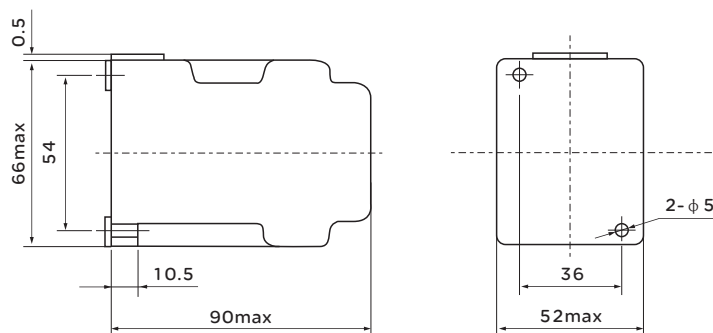
使用类别	约定发热电流	额定工作电压 (V)	额定工作电流 (A)	控制容量	操作频率 (次/h)	电寿命 (万次)	机械寿命 (万次)	吸引线圈电压 AC(V)	线圈消耗功率 (VA)
AC-15	5A	380	0.47	180VA	1200	50	300	12、24、36、48、110、127、220、380	启动: 75 吸持: 13
DC-13		220	0.15	33W					

继电器的动作特性

继电器在额定控制电源电压(U_s)的85%~110%范围内任何值能可靠吸合, 在20-70%范围内可靠释放。

外形及安装尺寸

继电器采用螺钉安装。



订货须知

订货产品时请注明完整的型号、额定控制电源电压及频率、订购数量。

例: JZ7-53、220V、50Hz、50只。