

共有5种组合(见表1)。

7、安装使用及维护

7.1 安装前请认准本公司在基座的明显位置用模具刻制的“CHINT”标记。

7.2 安装前应检查线圈的额定电压、频率是否与电源相符。

7.3 接线螺钉应拧紧，检查接线正确无误后，应在主触头不带电的情况下，先使吸引线圈通电分合数次，试验动作可靠后才能投入使用。

7.4 使用时如发现有不正常噪音，可能是铁心极面上有污物，请擦净极面。

7.5 在使用过程中，触头表面可不必修理，如确须修理时可用锉刀，禁用沙布。

7.6 使用中，应经常检查产品各部件，要求可动部分不卡住，紧固件无松脱，确保安全可靠，零部件如有损坏，应及时更换。

-5-

JZ7系列中间继电器 使用说明书

尊敬的用户：

感谢您选用本产品，在使用前，请认真阅读本使用说明书，否则，可能因使用不当或由于对本产品了解不够，致使烧毁设备或危及人身安全，造成不必要的损失或令人不愉快的事。

在使用过程中，如出现质量问题，请通过我们的经销商或直接与我们联系，并请对本产品提出改进意见。

1、适用范围

JZ7系列中间继电器，主要用于交流50Hz(派生后可用于60Hz)，额定工作电压至380V，或直流额定工作电压至220V的控制电路中，用来控制各种电磁线圈，以使信号扩大或将信号同时传给有关控制元件。

-1-

8、保质期

继电器的保质储存期为自出厂之日起(见产品合格证或生产批号)起18个月，储存温度为-25℃~+40℃，且不得受雨雪侵袭和阳光直射，产品储存处应通风干燥，超过储存期的产品必须重新检查，如因储存不当或超过储存期未经检查就使用而出现质量问题，按有关质量法规处理。

9、订货须知

9.1 订货时必须指出：

9.1.1 继电器完整的名称、型号；

9.1.2 线圈的额定工作电压和频率；

9.1.3 订货台数；

9.2 订货示例：JZ7-44 线圈电压220V
50Hz 10台。

-6-

尊敬的顾客：

请您协助我们做一件事，当本产品在其寿命终了时，为了保护我们的环境，请做好产品或其零部件材料的回收工作。对于不能回收的材料，也请做好处理。非常感谢您的合作和支持。

该说明书请保留备用
版号：ZJT201511

CHINT

浙江正泰电器股份有限公司
地址：浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路1号
邮编：325603
电话：0577-62877777 传真：0577-62875888
<http://www.chint.net> E-mail:chint@chint.com
打假投诉：0577-62789987
客服热线：800-85777777 400-8177777

CHINT

产品合格证

型号：JZ7系列

名称：中间继电器

产品经检验合格，符合标准

GB/T 14048.5，准予出厂。

J.C
检验员：检验 16

检验日期：见产品或包装

浙江正泰电器股份有限公司

ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO., LTD.

HNTCHNTCHNTCHNTCHNTCHNTCHN

2、正常工作条件和安装条件

2.1 周围空气温度为：-5℃~+40℃，
24小时内其平均值不超过+35℃；

2.2 海拔高度：不超过2000m；

2.3 大气条件

2.3.1 湿度：最高温度为+40℃时，空
气相对湿度不超过50%；在较低温度下可
以有较高的相对湿度，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；

2.3.2 污染等级：3级；

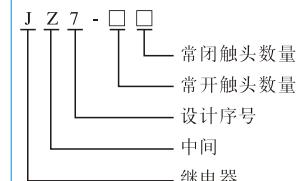
2.4 安装类别：Ⅲ类；

2.5 安装条件：安装面与垂直面倾斜度
不大于±5°；

2.6 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。

-2-

3、型号及其含义



4、主要参数及技术性能

4.1 继电器的主要参数及技术性能指
标见表1；

表1

型号	额定电压 额定电流	额定功耗 W	额定动作 电压V 常闭常开	额定动作 电压V 常开常闭	操作 频率Hz	电寿命次 次数×10 ⁴	机械寿命 次数×10 ⁴	耗功率VA
JZ7-44	AC-15 3800/47		4 5	4 5				
JZ7-53	5	380	6	6 7 8	1200 200 10	50 300	起动:75 吸持:43	
JZ7-62	DC-13 2200/0.15		6 7	6 7 8				
JZ7-71			7	7				
JZ7-80			8 0	8				

-3-

4.2 线圈额定控制电源电压Us为：
交流：(50Hz)12V、24V、36V、48V、
110V、127V、220V、240V、380V。

5、外形与安装尺寸

继电器的外形及安装尺寸见图1

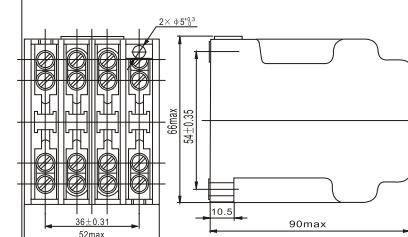


图1

6、结构特点

本继电器由电磁系统和触头系统组成；
电磁系统在尼龙基座内，触头系统为桥式
双断点，共8对触头，分上、下两层布置，

-4-