



# 电力继电器 产品手册



**JUREN PRODUCT MANUALS**

[www.jurendianli.com](http://www.jurendianli.com)

JR-19-10-A/0

## RX2-D系列信号继电器

### 一、概述

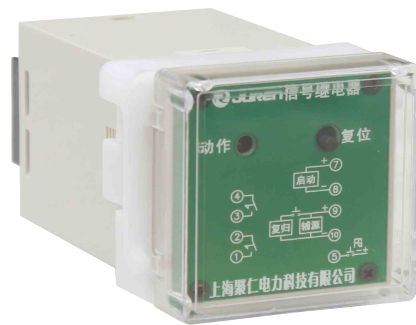
RX系列信号继电器(以下简称本继电器)用于直流操作的保护和自动控制装置中，作为故障动作的信号指示之用。本系列继电器由电子器件和进口小型继电器等构成，是电力系统中信号继电器更新换代的首选产品。与老产品相比，本继电器有以下优点：

a.动作速度快，克服了原电磁式继电器不能指示真空开关快速动作信号的缺陷；

b.既具有就地复归方式，又具有远方复归方式，可实现远程控制。复归方式有通电与断电两种，以使用户灵活选择；防震性能好。

c.既有电保持，又有磁保持，信号记忆可靠，带有多组动合触点，既可接入LED光字牌或白炽灯光字牌，也能满足远传要求。

d.电流启动型启动电流通用范围宽（0.01-4A），极大地便于用户选型和压缩库存。



### 二、继电器型号分类及含义

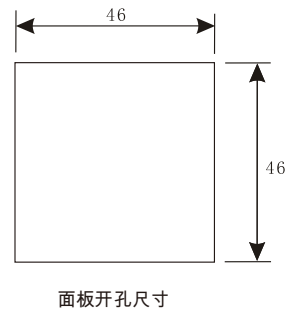
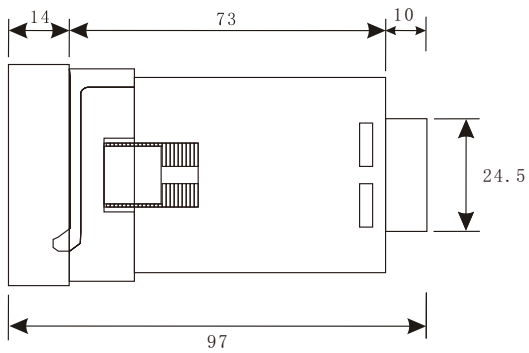
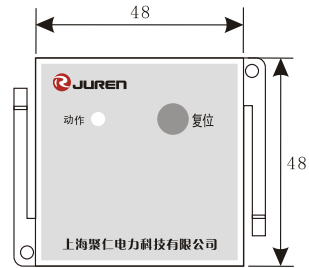
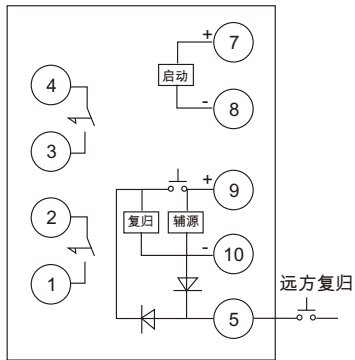
|                  |      |                             |
|------------------|------|-----------------------------|
| RX 2 - □ D □ / □ | 辅助电源 | 220VDC 110VDC 220VAC 110VAC |
|                  | 复归类型 | 1、正极复归 2、负极复归               |
|                  | 安装结构 | 嵌入式面板安装（板后接线）               |
|                  | 启动方式 | U=电压启动 I=电流启动               |
|                  | 代号含义 | 2 代表第二代产品                   |
|                  | 命名含义 | RX=聚仁信号继电器                  |

订货示例:RX2-UD1/220V DC

### 三、技术指标

- 继电器启动值：电压型启动电压不小于额定电压的50%，不大于额定电压的70%；电流启动型的启动电流范围在0.01-4之间通用。
- 功率消耗：
  - a.启动回路：电压启动型不大于3W；电流启动型启动电流为2A时，不大于6W。
  - b.辅助电源回路（动作时）：不大于5.5W。
- 动作时间：不大于15ms。

#### 四、接线图及外形开孔图



# ABOUT US

# JUREN POWER

品牌始创于1999年，聚仁电力公司是一家专业从事电力系统继电保护及电力自动化研发、设计、生产、销售和服务于一体的高新技术企业，产品涉及电力综合自动化系统、微机综合保护装置，电力保护继电器、直流屏、电力仪表等，并致力于为国内外输配电、水利、城建、能源、矿山、化工、环保行业客户提供一整套从低压到高压、从硬件到软件的系统级整体解决方案和配套服务。

本说明书是聚仁电力公司于2012年推出的新版继电器选型资料，其既涵盖了传统高压、中压中常使用的继电保护类继电器也包括适用于0.4KV低压系统的继电器。其中各类导轨式继电器作为成熟产品已广泛应用于全国及海外600余家发电厂、变电站、钢铁、造纸、煤矿等领域，其稳定的性能，全封闭式的结构，小而高密度的排列方式深受用户青睐，本说明书仅提供技术造型参考使用，如在选型或使用过程中遇到特殊情况如：特殊参数、特定使用场合等，需由本公司提供官方的技术参考资料及实验报告，作为您选型时的参考及使用依据。我们可根据您的实际需求，为您量身定做您需要的产品，为您提供个性化的服务！

聚仁电力公司现生产约1300余种规格的电力继电器，本说明书并未包含传统老式的电磁式继电器及时静态继电器，海量资料可登陆聚仁电力官网进行查询、下载。

聚仁电力官网地址：<http://www.jurendianli.com>