

京津冀区域业务拓展部

下辖区域：北京、天津、河北

电话：010-56763777

地址：北京市丰台区南四环西路 188 号总部基地
八区五号楼**长三角区域业务拓展部**

下辖区域：上海、浙江、福建

电话：0577-62877777

地址：浙江省乐清市柳市镇长东路 1 号正泰物联网
传感产业园二号楼 6 楼**苏皖区域业务拓展部**

下辖区域：江苏、安徽

电话：025-84653377

地址：江苏省南京市建邺区河西大街 66 号徐矿明星
商务中心 11 楼北**大湾区业务拓展部**

下辖区域：广东、海南

电话：020-38489277

地址：广东省广州市番禺区沙头街禺山西路 228 号
海乐荟 3 座 19 层正泰集团广东运营中心**东北区域业务拓展部**

下辖区域：辽宁、吉林、黑龙江、蒙东

电话：024-22813877

地址：辽宁省沈阳市和平区南京南街 197 号（长白地区）
汇锦金融中心 801 室**北部区域业务拓展部**

下辖区域：山东、山西、蒙西

电话：0531-86268703

地址：山东省济南市市中区二环南路 2666 号鲁能
国际中心 2403 室**中部区域业务拓展部**

下辖区域：湖北、湖南、河南、江西

电话：0371-60957777

地址：河南省郑州市金水区花园路 144 号信息大厦
1707 室**西南区域业务拓展部**

下辖区域：广西、云南、贵州

电话：0851-85773877

地址：贵州省贵阳市观山湖区长岭北路 81 号大西南
富力中心 A7 栋 1905 号**川渝区域业务拓展部**

下辖区域：四川、重庆、西藏

电话：028-85121777

地址：四川省成都市武侯区航空路 6 号丰德国际
B1-3AF 室**西北区域业务拓展部**

下辖区域：陕西、甘肃、青海、宁夏、新疆

电话：029-86113877

地址：陕西省西安市经济开发区凤城五路恒石国际
中心 B 座 2201 号**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全国统一客户服务热线 | **400-817-7777**

欢迎访问：Http://www.chint.net | 欢迎咨询：E-mai: services@chint.com



正泰电器微信公众号



正泰电器客户服务



本广告资料由正泰电器 (CHINT ELECTRIC) 印制，仅用于说明品牌形象标准的相关信息。正泰电器随时可能因品牌形象而改进本手册有关内容，或对本手册的印刷错误及不准确的信息进行必要的改进和更改，恕不另行通知。本手册仅限正泰电器及授权产业公司内部使用，禁止外传。

CHINT 正泰 系中国驰名商标，属正泰电器 (CHINT ELECTRIC) 所有
正泰电器 (CHINT ELECTRIC) 版权所有 采用环保纸印刷 2023.07



CHNT

正泰电器

2023 年 低压电器产品概览

扬帆双碳新蓝海 开拓数智新未来

Open a New Blue Ocean for Dual Carbon Goals, Create a New Future for Digital Technology

今日正泰 CHINT Today

1405 亿元

年总资产

Annual Total Assets
USD 20.84 Billion

1237 亿元

年销售收入

Annual Revenue
USD 18.34 Billion

16%

年销售收入同比增长

Annual Revenue Growth
Rate on a YOY Basis

100+ 亿元

年利税总额

Annual Pre-tax Profts
USD 1.5 Billion

40,000+

年总资产

Employees
Worldwide

500,000+

产业链带动就业

Creating Jobs in the
Industrial Chains

140+

遍及国家及地区

Covering Countries and
Regions

2022.12.31

相关数据统计截止时间:

Updated on

发展历程

Development History

1984-2005

坚守实业，整合发展

Sticking to Industries, Integrated Development



企业初创

Enterprise Startup



集团整合

Group Integration

2006-2016

绿色能源，智能制造

Green Energy, Intelligent Manufacturing



转型升级

Transformation and Upgrade



产融结合

Integration of Industry and Finance

2017- 至今

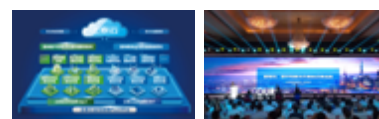
构建平台，赋能创新

Building Platforms, Encouraging Innovation



孵化加速

Incubation Acceleration



一云两网

One Cloud & Two Nets

扬帆双碳新蓝海 开拓数智新未来

植根中国 服务全球

Based In China, Providing Services Worldwide

4 全球研发中心 National R&D Centers

6 国际营销区域 International Marketing Territories

16+ 制造基地
Manufacturing
Bases

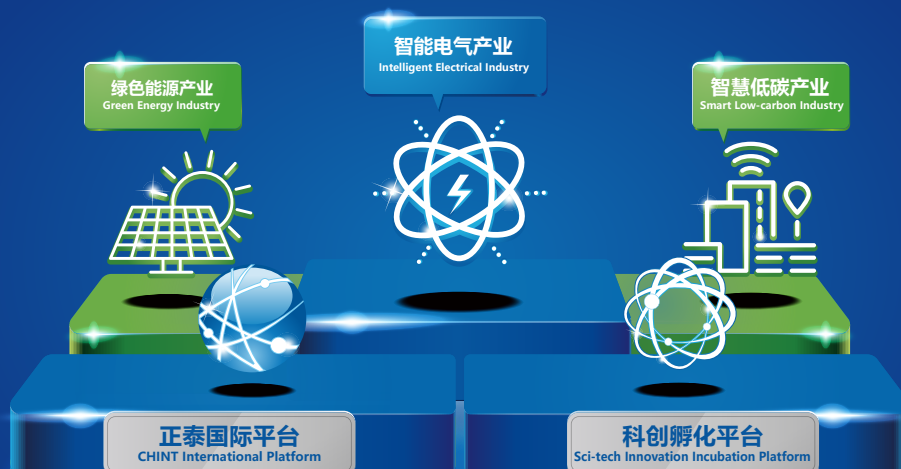
20+ 国际物流中心
International Logistics
Centers

2300+ 销售公司
Sales Companies



新时代、新机遇，正泰构筑“3+2”产业发展新动能

New Era, New Opportunities, CHINT Build a New Momentum for the Development of the "3+2" Industry



匠心雕琢 铸就精品

一站式低压电器产品与系统解决方案供应商

正泰电器是正泰集团旗下核心控股公司，专注低压电器产品研发、设计、制造与销售，为建筑、电力、起重、暖通和通信等行业提供日臻完善的系统解决方案。创建 30 多年来，正泰电器已为 140 多个国家和地区提供了可靠的产品与服务，成为全球知名的低压电器品牌运营商之一。

正泰电器将持续以与时俱进的技术和创新服务，不断满足日益增长的市场需求，提供更安全可靠的产品，创造更安心舒适的生活环境。



正泰昆仑系列

终端电器

- 触头窗口明了
- 小体积大电流
- 更多电流规格选择
- 附件丰富
- 超强环境适应力



万能式断路器

- 优化控制器技术
- 人机互联
- 精细壳架划分
- 超强环境适应力
- 符合欧盟 RoHS2.0 要求



塑壳断路器

- 精细壳架划分
- 产品种类齐全
- 双重绝缘
- 模块化附件
- 超强环境适应力



电动机控制与保护

- 适用更大电压起伏
- 安装便捷
- 精细电流规格
- 更多标配辅助触点
- 超强环境适应力



CONTENTS

概览目录

A _
配电电器

B _
控制电器

C _
终端电器

D _
电测仪表

E _
正泰昆仑

F _
工业自动化

断路器类 A

万能式断路器	P-001
塑料外壳式断路器	P-001
剩余电流动作断路器	P-002

互感器类 A

电流互感器	P-003
电压互感器	P-007

电抗器类 A

电抗器	P-007
-----	-------

稳压器类 A

稳压器	P-008
不间断电源	P-009

开关电器类 A

自动转换开关	P-010
刀开关	P-011
隔离开关	P-012
熔断器式隔离开关	P-014
隔离开关熔断器组	P-015

电力电子及其它电器类 A

电容器	P-015
无功补偿控制器	P-017
熔断器	P-018
接线端子	P-020

接触器类 B

通用类交流接触器	P-023
特殊用途接触器	P-024
直流接触器	P-026

继电器类 B

过载继电器	P-026
接触器式继电器	P-027
小型电磁继电器	P-027
固态继电器	P-033
时控开关	P-033
时间继电器	P-034
保护类继电器	P-038
计数器、累时器	P-042
液位继电器	P-044
可编程逻辑控制器	P-044
脉冲继电器	P-044
正反转控制继电器	P-045
磁保持继电器	P-045

电动机起动器类 B

电动机起动器	P-045
--------	-------

主令电器类 B

按钮及信号灯	P-047
转换开关	P-049
组合开关	P-050
行程开关	P-050
脚踏开关	P-053
微动开关	P-054
倒顺开关	P-054

电机驱动类 B

电动机调速器	P-055
--------	-------

电源电器类 B

变压器	P-055
变阻器	P-057
开关电源	P-057

电工辅助类 B

工业插头插座	P-058
--------	-------

终端电器 C

小型断路器	P-059
剩余电流动作断路器	P-060
附件	P-063
电涌保护器	P-064
隔离开关	P-065
指示灯	P-066
按钮	P-066
终端箱	P-066

电测仪表 D

电能表	P-068
智能监测与保护	P-071
安装式指针电表	P-076
温控仪表	P-077
便携式仪表	P-078

正泰昆仑 E

万能式断路器	P-081
塑壳断路器	P-081
终端配电产品	P-081
电动机控制与保护	P-086
变频器	P-087
自动转换开关	P-088
电测仪表	P-088
电能质量治理装置	P-092
工业插头插座	P-092

工业自动化 F

变频器	P-093
软起动器	P-094
伺服系统	P-095
工业控制器	P-095
软起动器控制柜解决方案	P-096

NA1 系列万能式断路器



- 符合标准：GB/T 14048.2、IEC/EN 60947-2
- 智能型、模块化、可通讯、多功能、安全可靠、配套系列全
- 可上下进线、多种接线方式（水平、垂直、混合）
- 集配电、短路保护、过载保护、单相接地保护、欠电压保护、隔离六大功能
- 控制附件：闭合电磁铁、欠压脱扣器、分励脱扣器、电动操作机构、辅助开关
- 安装连接附件：相间隔板、钥匙锁、机械联锁、按钮锁、位置信号、计数器
- 安装方式：固定式、抽屉式

DW15 系列万能式断路器



- 符合标准：GB/T 14048.2
- 性能稳定、性价比高、配套与替换便捷
- 接线方式：垂直接线、水平接线
- 可上或下进线（但 DW15-630 只能上进线）
- 具有短路瞬时保护、过载长延时保护、欠电压瞬时或欠电压延时保护功能
- 具有欠压瞬时脱扣器、欠压延时脱扣器、分励脱扣器、释能电磁铁、电动机、操作机构、辅助开关、机械联锁（DW15-630 无机机械联锁）
- 安装方式：固定式、抽屉式（DW15C-630）
- 极数：3P

DW17D 系列万能式断路器



- 符合标准：GB/T 14048.2
- 性能稳定、性价比高、配套与替换便捷
- 接线方式：垂直接线、水平接线
- 可上或下进线
- 具有短路瞬时或短路延时保护、过载长延时保护、欠电压瞬时或欠电压延时保护、隔离功能（隔离功能仅限于抽屉式）
- 具有欠压瞬时脱扣器、欠压延时脱扣器、分励脱扣器、闭合电磁铁、闭锁电磁铁、电动机、机械联锁等附件
- 安装方式：固定式、抽屉式
- 极数：3P、4P

NM1 系列塑料外壳式断路器



- 符合标准：GB/T 14048.2、IEC 60947-2
- 额定电流：10A~1250A
- 体积较小
- 附件齐全
- 分断能力较高
- 隔离功能
- 可选用透明盖产品（NM1-63、125、250）

NM10 系列塑料外壳式断路器



- 符合标准：GB/T 14048.2、IEC 60947-2
- 额定电流：20A~600A
- 附件齐全
- 可选用透明盖产品

DZ20 系列塑料外壳式断路器



- 符合标准：GB/T 14048.2、IEC 60947-2
- 额定电流：32A~1250A
- 附件齐全
- 分断能力较高
- 可选用透明盖产品（DZ20-1250 除外）

DZ15 系列塑料外壳式断路器



- 符合标准: GB/T 14048.2、IEC 60947-2
- 额定电流: 32A~100A
- 可选用透明盖产品

NM1B 系列塑料外壳式断路器



- 符合标准: GB/T 14048.2、IEC 60947-2
- 额定电流 10A~ 400A
- 体积较小
- 附件齐全
- 隔离功能

NM2 系列塑料外壳式断路器



- 符合标准: GB/T 14048.2、IEC 60947-2
- 额定电流: 100-800A
- 额定电压: AC400V
- 极数: 3P
- 脱扣器类型: 电子式
- 保护功能: 过载、短路、瞬时、过压、欠压、缺相、联动保护
- 内置通讯, RS-485 通讯接口
- 液晶实时显示电流、电压等电参量
- 故障记录, 历史故障查询

NM2LC 剩余电流保护断路器



- 符合标准: GB/T 14048.2
- 额定电流: 50A~800A
- 塑壳式一体化结构
- 额定剩余动作电流: 30~1000mA 可调
- 具有过载保护、短路保护、过压保护、欠压保护、缺相保护、错相保护、断零保护、浪涌保护、自动重合闸、通讯等功能
- 延时重合闸时间: 20s~60s
- 通讯功能: 485 通讯接口, 可与上位机通讯, 实现四遥功能, 多种通讯协议 RS-485、DL-T645、红外通讯可选

NM1LE 系列剩余电流动作断路器



- 符合标准: GB/T 14048.2、IEC 60947-2
- 额定电流: 16A~800A
- 内部附件模块化
- 附件齐全
- 可选配漏电报警不脱扣功能
- 体积小
- 可选用透明盖产品 (NM1LE-125.250)
- 剩余电流可调
- 剩余电流动作时间延时功能

DZ15LE 系列剩余电流动作断路器



- 符合标准: GB/T 14048.2、IEC 60947-2
- 额定电流: 20A~100A
- 可选用透明盖产品
- 可选缺相保护, 2 极不适用

DZ20L 系列剩余电流动作断路器



- 符合标准：GB/T 14048.2、IEC 60947-2
- 额定电流：50A~630A
- 可选用透明盖产品
- 剩余电流可调
- 剩余电流动作时间延时功能
- 可选缺相保护

NL18 系列剩余电流动作断路器



- 符合标准：GB/T 16916.1、IEC 61008-1
- 额定电流：20A、40A
- 环保型、大部分材料可回收利用

NJL2 漏电保护器



- 符合标准：GB/T 14048.2
- 额定电流：125A、250A、400A、630A 可调
- 额定剩余动作电流：50 /100 /200 /300 /400 /500 /800 /1000mA 可调
- 分断时间： $\leq 0.3s/0.5s$
- 功能多：不但具有剩余电流、过压、欠压、过电流、短路的保护功能。还有缺相、断零保护以及自动重合闸、剩余电流显示、动作状态指示等实用功能
- 智能化：运用单片机微处理器组成的智能化控制电路，能监测故障跳闸，显示跳闸时的漏电流，显示每相实际电流值

NLH1-0.66 系列电流互感器



- 符合标准：GB/T 20840.2
- 聚碳酸酯 (PC) 外壳绝缘
- 使用于 0.66kV 及以下电力系统作电流、电能测量用
- 额定二次电流为 5A 或 1A
- 准确度等级为 0.5 级、0.5S 级、0.2 级
- 中间窗口可穿过一次母排或一次电缆
- 广泛应用于开关柜，适宜任一方向安装

BH-0.66 实心 型电流互感器



- 符合标准：GB/T 20840.2
- 聚碳酸酯 (PC) 外壳绝缘
- 使用于 0.66kV 及以下电力系统作电流、电能测量用
- 额定二次电流 5A 或 1A
- 准确度等级为 0.5 级、0.5S 级、0.2 级
- 广泛应用于开关柜，适宜任一方向安装

BH-0.66 I 型电流互感器



- 符合标准：GB/T 20840.2
- 聚碳酸酯 (PC) 外壳绝缘
- 使用于 0.66kV 及以下电力系统作电流、电能测量用
- 额定二次电流为 5A 或 1A
- 准确度等级为 0.5 级、0.5S 级、0.2 级、0.2S 级
- 中间窗口可穿过一次母排或一次电缆
- 广泛应用于开关柜、成套柜体，适宜任一方向安装

BH(SDH)-0.66 II 型电流互感器



- 符合标准: GB/T 20840.2
- 聚碳酸酯 (PC) 外壳绝缘
- 使用于 0.66kV 及以下电力系统作电流、电能测量用
- 额定二次电流为 5A 或 1A
- 准确度等级为 0.5 级、0.5S 级、0.2 级、0.2S 级
- 中间窗口可穿过一次双母排或一次电缆
- 广泛应用于开关柜、成套柜体, 适宜任一方向安装

BH-0.66 III 型电流互感器



- 符合标准: GB/T 20840.2
- 聚碳酸酯 (PC) 外壳绝缘
- 使用于 0.66kV 及以下电力系统作电流、电能测量用
- 额定二次电流为 5A 或 1A
- 准确度等级为 0.5 级、0.5S 级、0.2 级、0.2S 级
- 中间窗口可穿过一次母排或一次电缆
- 广泛应用于开关柜、成套柜体, 适宜任一方向安装
- 多种安装方式

BH-1.0 I 型电流互感器



- 符合标准: GB/T 20840.2
- 聚碳酸酯 (PC) 外壳绝缘
- 使用于 1.0kV 及以下电力系统作电流、电能测量用
- 额定二次电流为 5A
- 准确度等级为 0.5 级
- 中间窗口可穿过一次母排或一次电缆
- 广泛应用于开关柜、成套柜体, 适宜任一方向安装

BH(SDH)-1.0 II 型电流互感器



- 符合标准: GB/T 20840.2
- 聚碳酸酯 (PC) 外壳绝缘
- 使用于 1.0kV 及以下电力系统作电流、电能测量用
- 额定二次电流为 5A
- 准确度等级为 0.5 级
- 中间窗口可穿过一次双母排或一次电缆
- 广泛应用于开关柜、成套柜体, 适宜任一方向安装

LKB1-0.66 型电流互感器



- 符合标准 GB/T 20840.2
- 聚碳酸酯 (PC) 外壳绝缘
- 使用于 0.66kV 及以下电力系统作继电保护用
- 额定二次电流为 5A 或 1A
- 准确度等级为 5P、10P
- 中间窗口可穿过一次母排或一次电缆
- 广泛应用于开关柜、成套柜体, 适宜任一方向安装

LQG-0.66 型电流互感器



- 符合标准: GB/T 20840.2
- 聚碳酸酯 (PC) 外壳绝缘
- 使用于 0.66kV 及以下电力系统作电流、电能测量用
- 额定二次电流为 5A 或 1A
- 准确度等级为 0.5 级、0.5S 级、0.2 级、0.2S 级
- 带有一次绕组
- 广泛应用于开关柜上, 适宜任一方向安装

LM-0.5 型电流互感器



- 符合标准：GB/T 20840.2
- 真空浸漆
- 使用于 0.5kV 及以下电力系统作电流、电能测量用
- 额定二次电流为 5A 或 1A
- 准确度等级为 0.5 级
- 中间窗口可穿过一次电缆
- 广泛应用于开关柜、成套柜体，适宜任一方
向安装

LMZJ1-0.5 型电流互感器



- 符合标准：GB/T 20840.2
- 不饱和树脂全封闭浇注成型
- 使用于户内 0.5kV 及以下电力系统作电流、电
能测量用
- 额定二次电流为 5A 或 1A
- 准确度等级为 0.5 级、0.5S 级、0.2 级、0.2S 级
- 中间窗口可穿过一次母排或一次电缆
- 安装固定在开关柜上，适宜任一方
向安装

LMZJ1-0.66 型电流互感器



- 符合标准：GB/T 20840.2
- 不饱和树脂全封闭浇注成型
- 使用于户内 0.66kV 及以下电力系统作电流、电
能测量用
- 额定二次电流为 5A 或 1A
- 准确度等级为 0.5 级、0.5S 级、0.2 级、0.2S 级
- 中间窗口供一次母排穿过
- 安装固定在母排上，适宜任一方
向安装

LQZJ1-0.66 型电流互感器



- 符合标准：GB/T 20840.2
- 不饱和树脂全封闭浇注成型
- 使用于户内 0.66kV 及以下电力系统作电流、电
能测量用
- 额定二次电流为 5A 或 1A
- 准确度等级 0.5 级、0.5S 级、0.2 级、0.2S 级
- 带有一次绕组
- 安装固定在开关柜上，适宜任一方
向安装

LQZJ4-0.66 型电流互感器



- 符合标准：GB/T 20840.2
- 不饱和树脂全封闭浇注成型
- 使用于户内 0.66kV 及以下电力系统作电流、电
能测量用
- 额定电流为 5A
- 准确度等级为 0.5 级、0.5S 级、0.2 级、0.2S 级
- 带有一次绕组
- 安装固定在开关柜内，适宜水平或垂直安装

LMZW1-0.5 型电流互感器



- 符合标准：GB/T 20840.2
- 不饱和树脂全封闭浇注成型
- 使用于户外 0.5kV 及以下电力系统作电流、电
能测量用
- 额定二次电流为 5A 或 1A
- 准确度等级为 0.5 级、0.5S 级、0.2 级、0.2S 级
- 中间窗口可穿过一次母排或一次电缆
- 安装固定在开关柜上，适宜任一方
向安装

LMZW2-0.5 型电流互感器



- 符合标准: GB/T 20840.2
- 不饱和树脂全封闭浇注成型
- 使用于户外 0.5kV 及以下电力系统作电流、电能测量用
- 额定二次电流为 5A 或 1A
- 准确度等级为 0.5 级、0.5S 级、0.2 级、0.2S 级
- 中间窗口可穿过一次母排或一次电缆
- 安装固定在开关柜上, 适宜任一方向安装

LMZS1-0.66 型电流互感器



- 符合标准: GB/T 20840.2
- 不饱和树脂全封闭浇注成型
- 使用于户内 0.66kV 及以下电力系统作电流、电能测量用
- 额定电流为 5A
- 准确度等级为 0.5 级、0.5S 级、0.2 级、0.2S 级
- 中间窗口供一次母排穿过

LFZ1D-ZTN1 电流互感器



- 符合标准: Q/GDW 10572.1
- 不饱和树脂全封闭浇注成型
- 使用于户内 0.66kV 及以下电力系统作电能计量用
- 额定二次电流为 5A 或 1A
- 准确度等级为 0.5 级、0.5S 级、0.2 级、0.2S 级
- 带有一次绕组
- 采用铝铭牌激光打印, 可打印条形码
- 接线端子位于产品上部, 方便接线安装
- 安装固定在开关柜上, 适宜任一方向安装

LMZ □ D-ZTN1 型电流互感器



- 符合标准: Q/GDW 10572.1
- 不饱和树脂全封闭浇注成型
- 使用于户内 0.66kV 及以下电力系统作电能计量用
- 额定二次电流为 5A 或 1A
- 准确度等级为 0.5 级、0.5S 级、0.2 级、0.2S 级
- 采用铝铭牌激光打印, 可打印条形码
- 接线端子位于产品上部, 方便接线安装
- 安装固定在开关柜上, 适宜任一方向安装

LMZ-0.66 型电流互感器



- 符合标准: Q/CSG1209033.4、Q/CSG 1209010
- 不饱和树脂全封闭浇注成型
- 使用于户内 0.66kV 及以下电力系统中作电能计量用额定二次电流为 5A 或 1A
- 准确度等级为 0.5 级、0.5S 级、0.2 级、0.2S 级
- 铭牌采用激光打印, 亦可采用电子铭牌
- 接线端子位于产品顶部, 方便接线安装
- 安装固定在开关柜上, 适宜任一方向安装

LMZ □ K-ZTN1 型抗直流偏磁低压电流互感器



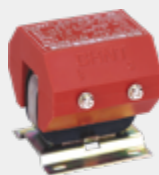
- 符合标准: Q/GDW 11945
- 不饱和树脂全封闭浇注成型
- 使用于户内 0.66kV 及以下电力系统中作电能计量用, 具有抗直流偏磁、半波的功能。
- 额定二次电流为 5A
- 准确度等级为 0.5 级、0.5S 级、0.2 级、0.2S 级
- 接线端子位于产品顶部, 方便接线
- 安装固定在柜体安装板上, 适宜任一方向安装

JDG4 系列电压互感器



- 符合标准：GB/T 20840.3
- 使用于户内 0.8kV、0.5kV 及以下电力系统作电压、电能测量、或监控用
- 额定输出 15VA、10VA、5VA
- 准确度等级为 0.5 级、0.2 级
- 采用导磁性能较好的“C”形铁心
- 安装固定在开关柜内，适宜水平或垂直安装

JDZ-1 型电压互感器



- 符合标准：GB/T 20840.3
- 使用于户内 1.14kV 及以下电力系统作电压测量或监控用
- 额定输出 5VA
- 准确度等级为 1 级或 3 级
- 线圈由不饱和树脂浇注成型
- 采用导磁性能较好的“C”形铁心
- 安装固定在开关柜内，适宜水平或垂直安装

JDZ6-1 型电压互感器



- 符合标准：GB/T 20840.3
- 不饱和树脂全封闭浇注成型
- 使用于户内 0.66kV 及以下电力系统作电流、电能测量用
- 额定二次电流为 5A 或 1A
- 准确度等级为 0.5 级
- 中间窗口供一次母排穿过
- 安装固定在母排上，适宜任一方向安装

CKDG 系列单相串联电抗器



- 符合标准：Q/ZT 809
- 与低压分相补偿电容器或单相电容器配套使用
- 用于吸收电网谐波、提高电网功率因数、改善电网质量
- 小电流采用接线端子，防护等级高
- 大电流采用铜螺栓外接线，并用保护盖帽（自主知识产权）进行安全防护
- 额定电压：单相 0.28kV
- 绝缘耐热等级：F 级
- 温升：≤ 100K

CKSG 系列三相干式串联电抗器



- 符合标准：Q/ZT 809
- 与电容器配套使用，抑制和吸收谐波、保护电容器，避免谐波电流及冲击电压、电流影响
- 改善电网质量，提高系统功率因数
- 体积小、温升低、接线方便
- 绝缘耐热等级：F 级

ACLSG、OCLSG 三相干式进、出线电抗器



- 符合标准：Q/ZT 809
- 额定工作电压 ≤ 380V
- 限制电网电压突变和操作过电压引起的电流冲击，抑制谐波干扰，改善功率因数。
- 补偿长线分补电容的影响，抑制输出谐波电流，减少高频电流。
- 大电流产品线圈采用箔绕工艺。
- 绝缘耐热等级：F 级

NDDK1 系列光伏逆变电抗器



- 符合标准: Q/ZT 850
- 绝缘耐热等级: H 级
- 具有良好的抗直流偏置能力
- 低噪音, 高频损耗低
- 防护等级: IP65

NSDK 系列三相干式电抗器



- 符合标准: Q/ZT 728
- 额定电压: 315V、270V
- 与光伏逆变器配套使用
- 线圈采用箔绕工艺
- 绝缘耐热等级: H 级
- 高效率、低损耗、温升低、机械强度高、短路承载能力强、运行可靠。

XD1 系列限流电抗器



- 符合标准: Q/ZT 726
- 串联于 0.4kV 及以下、50Hz 交流电容器回路中
- 限制电容器组在交流网络上开关操作时产生的涌流和增加开关的开断能力
- 线圈由不饱和树脂浇注成型
- 安装固定在开关柜内, 适宜水平或垂直安装

TND1、TNS1 系列自动交流稳压器



- 符合标准: Q/ZT 78
- 单相输入电压范围 160V~250V, 输出电压及精度 $220V \times (1 \pm 4\%)$, 三相输入电压范围 280V~430V, 输出电压及精度 $380V \times (1 \pm 4\%)$
- 采用输出和输入双重保护系统, 过热保护分断输入, 过压保护分断输出, 保护功能全。
- 适用负载类型广, 适用电网电压波动大或电网电压季节变化大的地区

TND3 系列自动交流稳压器



- 符合标准: Q/ZT 78
- 壁挂安装, 更省空间, 流线设计, 美观实用
- 输入电压范围 160V~250V, 输出电压及精度 $220V \times (1 \pm 4\%)$, 输出电压及精度 $110V \times (1 \pm 8\%)$
- 输入输出电压实时可查
- 输出延时选择功能, 长延时 (3~10)min, 短延时 (3~10)s
- 过压、短路保护等功能确保可靠运行
- 适用负载类型广, 适用电网电压波动大或电网电压季节变化大的地区

TND6 系列自动交流稳压器



- 符合标准: Q/ZT 78
- 输入电压范围: 130V~250V,
- 输出电压: $220V \times (1 \pm 4\%)$
130V~250V 输入电压范围宽, 带载能力强
- 低电压稳压功能, 输入最低电压 130V 时, 可输出 220V
- 采用输出和输入双重保护系统, 过热保护分断输入, 过压保护分断输出, 保护功能全
- 适用负载类型广, 适用电网电压波动大或电网电压低的地区

TNDZ/TNSZ 系列柱式交流自动稳压器



- 符合标准：Q/ZT 431
- 单相输入电压范围 176V~264V，输出电压 200V×(1±5%)，三相输入电压范围 304V~456V，输出电压 380V×(1±5%)
- 容量大、效率高、无波形畸变
- 自动稳压、市电直通、来电自复、开机延时等功能
- 产品过压、机械限位保护功能，确保可靠运行
带载能力强、适用负载类型广、可长期连续工作
- 广泛用于工业、农业、交通、邮电等多种领域

TNSZ3 系列柱式交流自动稳压器



- 符合标准：Q/ZT 431
- 输入电压范围 304V~456V，输出电压 380V×(1±5%)
- 自动稳压、市电直通、开机延时、急停一键关机等功能
- 输出和输入双重保护控制系统，具有过压、欠压、过流、过热、机械限位等保护功能，确保可靠运行
- 32 位微处理器智能控制电路，智能人机界面，输出电压等参数可设置，独立复位按键，出厂参数可一键复位
- LCD 中英文显示界面，电压电流及保护等工作状态读取方便
- 带载能力强、适用负载类型广、可长期连续工作
- 广泛用于工业、农业、交通、邮电等多种领域

TM 系列自动交流稳压器



- 符合标准：Q/ZT 648
- 输入电压范围：130V~270V
- 输出电压及精度：220V×(1±10%)
- 继电器切换，工作可靠，反应速度快，无波形畸变，稳压范围宽
- 过压保护、短路保护、市电功能、过载保护
- LCD 液晶显示屏显示，读数清晰、准确
- 适用于家用电器类负载，适用电网电压波动大或电网电压季节变化大的地方

NPS 系列净化交流稳压电源



- 符合标准：Q/ZT 330
- 输入电压：187V~253V(单相)
323V~437V(三相)
- 微电脑芯片控制，稳压精度高达 ±1%
反应时间 ≤ 100ms
- 欠压、过压、短路保护及开机延时功能
- 对输入交流电网的常模、共模浪涌等干扰有很强的抑制能力
- 效率高、体积小、重量轻、无任何传动机构、
- 无磨损、噪音低

DBW-JW、SBW-JW 系列工业级无触点智能稳压器



- 符合标准：YD/T 1270
- CUP 智能控制、数字电路稳定可靠
- 智能仪表实时显示电压、电流值，清晰、三相分调，无触点、无磨损、高速反应，稳压响应时间在 40 毫秒以内。产品输出电压精度 ±1%~±5% 可设定，最高稳压精度为 ±1%
- 保护功能齐全，设有过载、过压、欠压、短路等故障显示和保护功能，确保稳压器及负载安全运行，过流保护限值可以设定

PC-UPS 系列不间断电源



- 全塑壳成型，外观简洁、紧凑、大方
- 超宽市电输入范围，自动调节市电升压、降压、稳定电压输出（仅限于 600VA-2kVA）
- 卓越的微处理器确保可靠运行
- 触摸式 LCD 屏幕，操作简便
- 输出模拟正弦波，具有市电复电后自动重启功能，具有关机充电功能

HP-UPS 系列在线式不间断电源



- 真正实现在线双转换
- 采用微处理器控制确保高可靠性
- 输入功率因数校正
- 输出功率因数可达 0.8
- 超宽电压输入范围 110-300V
- 高效的变频转换模式
- 兼容发电机输入
- 选配的智能 SNMP 卡能单独或与 USB、RS232 一起完美监控
- LCD 显示器简易操作控制，并综合显示监控 UPS 状态

GP-UPS 系列在线式不间断电源



- 数字化控制在在线式双转换技术
- 标配内置输出隔离变压器
- 工业级设计应用于各种恶劣条件
- 正面维护设计
- 适用于各种负载条件
- 可至多并机四台运作
- 丰富的通信接口
- 支持错相输入和无 N 线整流

NH40SZ 系列自动转换开关



- 符合标准：GB/T14048.11、IEC 60947-6-1
- 额定电流范围：16~3150A
- PC 级
- 接通、分断、自投自复以及过、欠电压和缺相保护功能
- 两路电源自动转换功能
- 额定短时耐受电流达 8~50kA
- 电寿命 500~1500 次

NH41SZ 系列双电源自动转换开关



- 符合标准：GB/T 14048.11、IEC 60947-6-1
- 额定电流范围：20~630A
- PC 级
- 接通、分断、自投自复以及过、欠电压和缺相保护功能
- 两路电源自动转换功能
- 额定短时耐受电流达 8~20kA
- 电寿命 500~1500 次

NH42/SZ 系列 (PC 级) 自动转换开关



- 符合标准：GB/T 14048.11、IEC 60947-6-1
- 额定电流范围：16~630A
- PC 级
- 接通、分断、自投自复以及过、欠电压和缺相保护功能
- 两路电源自动转换功能
- 额定短时耐受电流达 5~12.6kA
- 电寿命 1000~1500 次

NH42B/SZ 系列 (PC 级) 自动转换开关



- 符合标准：GB/T 14048.11、IEC 60947-6-1
- 额定电流范围：16~100A
- PC 级
- 接通、分断、自投自复以及过、欠电压和缺相保护功能
- 两路电源自动转换功能
- 额定短时耐受电流达 6~12.6kA
- 电寿命 1000~1500 次

NZ7 系列自动转换开关电器



- 符合标准：GB/T 14048.11、IEC 60947-6-1
- 额定电流：6A~800A
- CB 级
- 抗干扰性强
- 显示屏
- 切换时间可自行设置
- 控制器有一体式和分体式可供选择
- 机械联锁、电气联锁双重保护
- 多种辅助功能、具有消防联动功能
- 性能稳定、可靠
- 环保型、大部分材料可回收利用
- 三相电压监测
- 模块化结构

NZ7B-63 自动转换开关电器



- 符合标准：GB/T 14048.11、IEC 60947-6-1
- 额定电流：20A~63A
- CB 级
- 体积最小
- 抗干扰性强
- 模块化结构
- 具有消防联动功能
- 环保型，95% 材料可回收

HD13 系列大电流刀开关及隔离器



- 符合标准：GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定电流范围：3000~6000A
- 无负载接通、切断、隔离电源功能
- 额定短时耐受电流达 36~72kA

HD13/E 系列刀开关



- 符合标准：GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 约定发热电流：100-1500A
- 额定电流范围：100-1500A
- 额定工作电压：380/415V
- 通断能力：100-1500A
- 绝缘电压：1000V
- 级数：3P、4P

HD、HS 系列开启式刀开关和刀形转换开关



- 符合标准：GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定电流范围：100~3000A
- 接通、分断、隔离开关功能
- 两路电源转换功能
- 额定短时耐受电流达 4~36kA
- 1500A 及以下电寿命 300 次

HD11B、HS11B 系列保护型开启式刀开关



- 符合标准：GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定电流范围：32~1000A
- 接通、切断、隔离电源功能
- 外加防护盖，防止操作时误触电的人身安全防护功能
- 额定短时耐受电流达 0.64~20kA

HD11-/F 系列防误操作型开启式刀开关



- 符合标准: IEC60947-3、GB14048.3
- 额定电流范围: 100~1500A
- 接通、切断、隔离电源等功能
- 具有防止开关误操作带锁扣机构
- 外加防护盖, 防止操作时误触电的人身安全防护功能
- 额定短时耐受电流 4~30kA

NH40 系列隔离开关



- 符合标准: GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定电流范围: 16~3150A
- 接通、分断、隔离、负荷开关功能
- 柜内、柜外操作产品, ON/OFF 可以锁定等功能
- 额定短时耐受电流达 1.26~50kA
- 电寿命 100~1500 次

NH40BC 系列隔离开关



- 符合标准: IEC60947-3、GB14048.3
- 额定电压: AC415/690V
- 额定电流范围: 16~630A
- 接通、分断、隔离开关功能
- 额定短时耐受电流达: 5~20kA
- 电寿命 100~200 次

NH42 系列手动转换隔离开关



- 符合标准: GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定电流范围: 16~125A
- 适用于交流 50Hz、交流额定电压 690V 及以下
- 在工业企业配电设备中, 可供两路电源转换
- 不频繁手动接通和分断电路及隔离电源用
- 额定短时耐受电流 2.5kA
- 电寿命 300 次

NH43 系列隔离开关



- 符合标准: GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定电流范围: 125~630A
- 接通、分断、隔离、负荷开关功能
- 柜内、柜外操作产品, ON/OFF 可以锁定等功能
- 额定短时耐受电流达 7~12.6kA
- 电寿命 500~1000 次

NH45 系列隔离开关及 NH40D、NH45D 系列电控隔离开关



- 符合标准: GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定电流范围: 16~3150A
- 接通、分断、隔离、负荷开关功能
- 柜内、柜外及电动操作产品
- 额定短时耐受电流达 5~50kA
- 电寿命 100~300 次

NH51 隔离开关



- 符合标准：GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定电流范围：250~630A
- 接通、分断、隔离开关功能
- 外加防护盖、防止操作时误触电的人身安全防护功能
- 额定短时耐受电流达 10~15kA
- 电寿命 200 次

HK18 隔离开关



- 符合标准：GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定电流范围：16~63A
- 接通、分断、隔离开关功能
- 额定短时耐受电流达 30 倍
- 电寿命 1500 次

HD18 、 HS18 系列隔离开关



- 符合标准：GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定电流范围：32~400A
- 接通、分断、隔离开关功能
- 额定短时耐受电流 ≥ 20 倍
- 电寿命 200~1500 次

NHD50、NHS50 系列隔离开关



- 符合标准：GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定电流范围：160~1600A
- 接通、分断、隔离开关功能
- 两路电源转换功能
- 外加防护盖，防止操作时误触电的人身安全防护功能
- 额定短时耐受电流达 3~19.2kA
- 电寿命 200~300 次

HF40、HF40 II 系列 (防护式) 刀形隔离器及隔离开关



- 符合标准：GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定电流范围：63~630A
- 接通、切断、隔离电源功能
- 外加防护盖，防止操作时误触电的人身安全防护功能
- 额定短时耐受电流达 2~12.6kA

NH1 系列隔离开关



- 符合标准：GB/T14048.3、IEC 60947-3
- 模块化、多功能、安全可靠
- 可上下进线、多种接线方式（水平、垂直、混合）
- 集配电和隔离两大功能
- 控制附件：闭合电磁铁、分励脱扣器、电动操作机构、辅助开关
- 安装连接附件：相间隔板、钥匙锁、门联锁、机械联锁、按钮锁、位置信号、计数器
- 安装方式：固定式、抽屉式
- 极数：3P、4P

HR3 系列熔断器式隔离开关



- 符合标准：GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定电流范围：100~1000A
- 接通、分断、隔离开关功能
- 短路电流、过载电流的配电电路和电动机电路保护功能
- 额定限制短路电流达 50kA
- 电寿命 100~300 次

HR5 系列熔断器式隔离开关



- 符合标准：GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定电流范围：100~630A
- 接通、分断、隔离开关功能
- 短路电流、过载电流的配电电路和电动机电路保护功能
- 额定限制短路电流达 50kA
- 电寿命 200~300 次

HR6 系列熔断器式隔离开关



- 符合标准：GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定电流范围：100~1000A
- 接通、分断、隔离开关功能
- 短路电流、过载电流的配电电路和电动机电路保护功能
- 额定限制短路电流达 50~100kA
- 电寿命 100~300 次

HR6 系列熔断器式隔离开关（蓝色）



- 符合标准：GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 约定发热电流：100~1000A
- 额定工作电流：100~1000A
- 额定电压：400/415/690V
- 额定限制短路电流：50~100kA
- 级数：2P、3P
- 短路电流、过载电流的配电电路和电动机电路保护功能
- 接通、分断、隔离开关功能
- 电寿命 100~300 次

NHRT40 系列熔断器式隔离开关



- 符合标准：GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定电流范围：160~630A
- 接通、分断、隔离开关功能
- 短路电流、过载电流的配电电路和电动机电路保护功能
- 额定限制短路电流达 50~100kA
- 电寿命 200 次

NHR17 系列熔断器式隔离开关



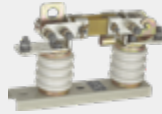
- 符合标准：GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定电流范围：32~1000A
- 接通、分断、隔离开关功能
- 短路电流、过载电流的配电电路和电动机电路保护功能
- 额定限制短路电流达 50~100kA
- 电寿命 100~300 次

HR20 系列户外熔断器式隔离开关



- 符合标准：GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定电流范围：200~1000A
- 无负载接通、切断、隔离电源功能
- 短路电流、过载电流的电路保护功能
- 额定限制短路电流达 50kA

JDW 系列低压户外熔断器式隔离开关



- 符合标准：GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定电流范围：200~1000A
- 无负载接通、切断、隔离电源功能
- 短路电流、过载电流的电路保护功能
- 额定限制短路电流达 50kA

NHR40 系列隔离开关熔断器组



- 符合标准：GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定电流范围：63~630A
- 接通、分断、隔离开关功能
- 短路电流、过载电流的配电电路和电动机电路保护功能
- 柜内、柜外操作产品，ON/OFF 可以锁定等功能
- 额定限制短路电流达 50~100kA
- 电寿命 200~300 次

HH15 系列隔离开关及隔离开关熔断器组



- 符合标准：GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定电流范围：63~2000A
- 接通、分断、隔离开关功能
- 短路电流、过载电流的配电电路和电动机电路保护功能
- 柜外操作产品，ON/OFF 可以锁定等功能
- 额定限制短路电流达 50~100kA
- 电寿命 300 次

HH15D 系列电控隔离开关熔断器组



- 符合标准：GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定电流范围：63~2000A
- 接通、分段、隔离、负荷开关功能
- 短路电流、过载电流的配电电路和电动机电路保护功能
- 由电气锁指示电动式或手动式柜内操作
- 额定限制短路电流 50~100kA
- 电寿命 200 次

BAGB(BAFB) 系列智能组合式低电压并联电容器



- 符合标准：GB/T 15576-2008
- 额定电压：450V、480V、525V
- 额定容量：(10~60)kvar
- 过零投切继电器（同步开关）实现零电压投、零电流切
- 具有过电压、欠电压、失压、短路、过温等保护功能
- 采用智能网络技术，多台电容器并联使用，自动生成一个网络，主机控制从机
- 产品体积小，接线少，安装简单，维护方便
- 抗谐波智能电容器为电容电抗一体式产品

NWC6 系列自愈式低电压并联电容器（干式）



- 符合标准：GB/T 12747.1-2017、IEC60831-1:2014；
GB/T 12747.2-2017、IEC60831-2:2014
- 额定电压：0.23kV、0.4kV、0.45kV、0.48kV、
0.525kV 等
- 额定容量：(1~40)kvar 内置过压力保护装置，
内置安全放电电阻 内部填充介质采用干式阻
燃材料，干式设计，适合防火等级较高
的场所
- 底部螺丝固定，安装方便。（可垂直或水平安装）

BZMJ 系列自愈式低电压并联电容器



- 符合标准：GB/T 12747.1-2017、IEC60831-1:2014；
GB/T 12747.2-2017、IEC60831-2:2014
- 额定电压：0.23kV、0.4 kV、0.45 kV、0.525 kV、
0.48kV、0.69 kV、1.2 kV 等
- 额定容量：(1~ 60)kvar
- 一体化结构确保三相平衡
- 内置过压力保护装置、内置安全放电装置
- 外表美观、设计新颖、体积小、重量轻、独特的
安装方式

BKMJ 系列干式低电压并联电容器



- 符合标准：GB/T 12747.1-2017、IEC60831-1:2014；
GB/T 12747.2-2017、IEC60831-2:2014
- 额定电压：0.23 kV、0.4 kV、0.45 kV、0.48 kV、
0.525 kV、0.69 kV、1.2 kV 等
- 额定容量：(1~ 60)kvar
- 内置过压力保护装置、内置安全放电装置
- 填充介质为干式阻燃材料
- 体积小、重量轻、安全可靠

NWC1 系列自愈式低电压并联电容器



- 符合标准：GB/T 12747.1-2017、IEC60831-1:2014；
GB/T 12747.2-2017、IEC60831-2:2014
- 额定电压：0.23kV、0.4 kV、0.45 kV、0.525 kV、
0.69 kV 等
- 额定容量：(3~100)kvar
- 内置过压力保护装置、内置安全放电装置
- 消除爆炸、渗漏油等危害、适应环境更恶劣
- 独立的电容器单元，双层壳体保护
- 适用于更高的工作电压和环境温度更高的场合
- 可定制冶金工业短网补偿用电容器

NWC5 系列自愈式低电压并联电容器



- 符合标准：GB/T 12747.1-2017、IEC60831-1:2014；
GB/T 12747.2-2017、IEC60831-2:2014
- 额定电压：0.23kV、0.4 kV、0.45 kV、0.525 kV 等
- 额定容量：(5~40)kvar
- 一体化结构确保三相平衡
- 内置过压力保护装置、内置安全放电装置
- 铝拉伸壳体、安全环保
- 设计新颖、体积小、必须垂直安装。油浸式产品，
散热更好
- 可实现补偿模块化设计、降低成本、维修方便
- 独特的接线方式，可靠的接线连接技术

AZMJ 系列低压交流滤波电容器



- 符合标准：GB/T 12747.1-2017、IEC60831-1:2014；
GB/T 12747.2-2017、IEC60831-2:2014
- 额定电压：(0.23~1.0)kV
- 额定容量：(10~70)kvar
- 内置过压力保护装置、内置安全放电装置
- 消除爆炸、渗漏油等危害、适应环境更恶劣
- 独立的电容器单元，双层壳体保护
- 容量稳定性好、寿命长
- 电力滤波装置专用

AZMJ2 系列低压交流滤波电容器（抗谐）



- 符合标准：GB/T 12747.1-2017、IEC60831-1:2014；
GB/T 12747.2-2017、IEC60831-2:2014
- 额定电压：(0.23~1.0)kV
- 额定容量：(10~45)kvar
- 内置过压力保护装置、内置安全放电装置
- 最高允许过电流 :1.5IN
- 抗谐波能力更强，建议与 CKSG 串联电抗器配套使用
- 理论寿命：≥ 10 年

NWKL1 系列智能型低压无功功率自动补偿控制器



- 符合标准：JB/T 9663-2013；DL/T 597-1996
- 取样电压：380VAC±20%；取样电流：≤ 5A
- 投切电容器回路数：4/6 8/10
- 运行稳定可靠、显示精确、抗干扰能力强
- 取样信号有极性
- 具有确保电容器完全放电功能
- 无投切振荡和补偿盲区
- 具有过电压反时限功能，适应电网电压较高场合

NWK1-G 系列智能型低压无功功率自动补偿控制器



- 符合标准：JB/T 9663-2013；DL/T 597-1996
- 取样电压：380VAC±10%；取样电流：≤ 5A
- 投切电容器回路数：4 6 8 10 12
- 自动识别取样信号极性
- 参数设置简便
- 三种工作模式：智能模式、自动模式、手动模式
- 软件版本已升级，四象限控制，补偿精度更高

NWK1-GR 系列中英文液晶低压无功功率自动补偿控制器（新产品）



- 符合标准：JB/T9663-2013；DL/T597-1996
- 中文液晶显示，界面友好，操作方便
- 智能查线，智能纠错
- 可实现全三相共补，单相分补，三相与单相混补
- 有继电器、+12VDC 和 Rs485 三种控制信号可选
- 具有谐波超值保护，数据传输和远程控制等功能
- 可实现自动循环投切、编码投切和智能优选投切
- 适用于三相 220V、380V、440V、690V 等低压电网系统。

JKF8 系列智能型低压无功功率自动补偿控制器



- 符合标准：JB/T 9663-2013；DL/T 597-1996
- 取样电压：380VAC±20%；取样电流：≤ 5A
- 投切电容器回路数：6 12
- 具有全自动模式，“傻瓜”式设计，无须进行参数设置
- 自动识别取样信号极性
- 具有确保电容器完全放电功能

ZT-830 系列智能型低压无功功率自动补偿控制器



- 符合标准：JB/T 9663-2013；DL/T 597-1996
- 工作电压：共补 380V±20%；分补 220V±20%
- 智能电容器配套用控制器
- R485 通讯式控制输出，组网台数最大 30 台
- 直流 12V 控制输出，可控制 ZCK 智能复合开关，RS485 输出，可最大控制 30 路 ZCK 智能复合开关。

ZCK 智能复合开关



- 符合标准：GB/T 14048.4-2010
- 工作电压：共补 $380V \pm 20\%$ ；分补 $220V \pm 20\%$
- 额定电流：32A、60A、100A
- 过零投切电容器，电容投入涌流小
- 产品功耗低，使用寿命大于 20 万次
- 动态响应时间 $\leq 100ms$
- 两种控制信号 DC12V/RS485 兼容，免二次接线。
- 紧凑型智能复合开关增加了交流控制方式，可替换 CJ19 接触器。

NRZ28-20 太阳能光伏系统保护用熔断器



- 符合标准：隔离器 GB/T 14048.3、IEC/EN 60947-3
熔断体 GB/T 13539.6 IEC 60269-6
- 额定电压不超过 DC1000V
- 额定电流不超过 20A
- 额定分断能力不超过 20kA
- 分断范围和使用类别为 "gPV" 型
- 已获得 CQC、TUV、CE 等国内和国际认证

NRZ36 系列直流熔断器体



- 符合标准：GB/T 13539.4、IEC 60269-4
- 额定电压：至 DC1200V
- 额定电流范围：10A~400A
- 额定分断能力：50kA
- 分断范围和使用类别：aR 型
- 可配用 RX2 信号熔断器实现远程功能
- 主要用于对主回路与牵引交流装置及变频调速系统做直流侧保护的快速熔断器。（整流器、晶闸管、软起动器、直流母线、交直流调速系统做直流快速保护）

CRT36-00 系列直流熔断器



- 符合标准：GB/T 13539.4、IEC 60269-4
- 额定电压：至 DC80V
- 额定电流范围：2A~600A 电流规格齐全
- 额定分断能力：25kA
- 分断范围和使用类别：gS
- 可配用 RX1 信号熔断器实现远程功能
- 通讯行业专用熔断器已获 CCC 证书，TUV 认证

RT36N 系列刀型触头熔断器底座



- 符合标准：GB/T 13539.2、IEC 60269-2
- 额定电压：至 AC690V
- 额定电流范围：2A~1250A 电流规格齐全
- 额定分断能力：120kA
- 分断范围和使用类别：gG
- 可配用 RX1 信号熔断器实现远程功能
- 通讯行业专用熔断器已获 CCC 证书，TUV 认证

NRT36 系列刀型触头熔断器



- 符合标准：GB/T 13539.2、IEC 60269-2
- 额定电压：至 AC690V
- 额定电流范围：2A~160A 电流规格齐全
- 额定分断能力：120kA
- 分断范围和使用类别：gG
- 主要用于电气线路过载和短路保护

RT14 系列圆筒形帽熔断器底座



- 符合标准：GB/T 13539.2、IEC 60269-2
- 额定电压：AC380V
- 额定电流：2A~63A
- 额定分断能力：100kA
- 分断范围和使用类别：gG
- 主要用于电气线路过载和短路保护
- 温馨提醒，此型熔断器不推荐应用于电容柜中，推荐用 RT36 型替之

RT28 系列圆筒形帽熔断器



- 符合标准：GB/T 13539.2、IEC 60269-2
- 额定电压：至 AC500V
- 额定电流范围：2A~63A
- 额定分断能力：100kA
- 分断范围和使用类别：gG 型
- 熔断器支持件可带灯 (X)，指示更明确
- 专利外观，模数化设计，实用而耐看
- 导轨式安装，方便而快捷
- 主要用于电气线路过载和短路保护
- 温馨提醒，此型熔断器不推荐用于电容柜中，推荐用 RT36 型替之

NRT28 系列圆筒形帽熔断器底座



- 符合标准：GB/T 13539.2、IEC 60269-2
- 额定电压：至 AC500V
- 额定电流范围：2A~125A
- 额定分断能力：100kA
- 分断范围和使用类别：gG 型
- 熔断器支持件可带灯 (X)，指示更明确
- 专利外观，模数化设计，实用而耐看
- 导轨式安装，方便而快捷
- 主要用于电气线路过载和短路保护
- 温馨提醒，此型熔断器不推荐用于电容柜中，推荐用 RT36 型替之

RT29 系列圆筒形帽熔断器



- 符合标准：GB/T 13539.2、IEC 60269-2
- 额定电压：AC500V
- 额定电流范围：2A~125A 电流规格齐全
- 额定分断能力：100kA
- 分断范围和使用类别：gG
- 主要用于电气线路过载和短路保护
- 温馨提醒，此型熔断器不推荐用于电容柜中，推荐用 RT36 型替之

NRT30-32 型圆筒形帽熔断器底座



- 符合标准：GB/T 13539.2、IEC 60269-2
- 额定电压：至 AC500V
- 额定电流范围：2A~32A
- 额定分断能力：100kA
- 分断范围和使用类别：gG 型
- 熔断器支持件可带灯 (X)，指示更明确
- 专利外观，模数化设计，实用而耐看
- 导轨式安装，方便而快捷
- 主要用于电气线路过载和短路保护
- 温馨提醒，此型熔断器不推荐用于电容柜中，推荐用 RT36 型替之

RT36 系列刀型触头熔断器



- 符合标准：GB/T 13539.2、IEC 60269-2
- 额定电压：至 AC690V
- 额定电流：4A~1250A 电流规格齐全
- 额定分断能力：120kA
- 分断范围和使用类别：gG
- 敞开式结构，散热条件好
- 自行设计、正泰专用型号使用更放心
- 可配用 RX1 信号熔断器实现远程功能
- 主要用于电气线路过载和短路保护

HDLRT0 系列刀型触头熔断器



- 符合标准：GB/T 13539.2、IEC 60269-2
- 额定电压：至 AC400V
- 额定电流范围：30A~1000A 电流规格齐全
- 额定分断能力：50kA
- 分断范围和使用类别：gG 型
- 主要用于电气线路过载和短路保护

HDLRS3 系列半导体设备保护用熔断体



- 符合标准：GB/T 13539.4、IEC 60269-4
- 额定电压：至 AC500V
- 额定电流范围：50A~1200A 电流规格齐全
- 额定分断能力：50kA
- 分断范围和使用类别：aR
- 主要用于保护半导体器件晶闸管及其成套装置

RS71 系列半导体设备保护用熔断体



- 符合标准：GB/T 13539.4、IEC 60269-4
- 额定电压：至 AC1000V
- 额定电流范围：25A~1250A 电流规格齐全
- 额定分断能力：100kA
- 分断范围和使用类别：aR 型
- 可配用 RX1 信号熔断器实现远程功能
- 主要用于保护半导体器件晶闸管及其成套装置

RX 系列信号熔断器



- 信号熔断器额定电压：至 AC1000V、DC1500V
- 微动开关额定电压：AC250V
- 主要在电气线路中作为熔断器的熔断信号（报警）之用（不适用于熔断体额定电流小于 16A 的产品）
- 适用于我司生产的 CRT36-00、RT36、NRZ36、RS71 系列熔断器

RT36 载熔件



- 额定绝缘电压：AC1000V
- 主要用于 CRT36-00、NRT36-00、RT36、HDLRT0、RS71C 等系列刀型触头熔断体的装卸或更换

JF5 系列接线端子



- 符合标准：GB/T 14048.7、IEC 60947-7-1
- 额定绝缘电压：660V
- 额定截面积：1.5mm²~25mm²
- 采用高强度工程塑料，安全可靠
- 接线方便，应采用 TU、TO 端头连接
- 采用 G32 型导轨安装

SAK 系列接线端子



- 符合标准：GB/T 14048.7、IEC 60947-7-1
- 额定绝缘电压：500V~800V
- 额定截面积：2.5mm²~70mm²
- 常规的接线端子由 10 片组装成 1 条
- 采用 TH35 导轨安装

JXB 系列接线端子



- 符合标准：GB/T 14048.7、IEC 60947-7-1
- 额定绝缘电压：500V~800V
- 额定截面积：2.5mm²~70mm²
- 常规的接线端子由 10 片组装成 1 条
- 采用 TH35 型导轨安装

JCUK 系列接线端子



- 符合标准：GB/T 14048.7、IEC 60947-7-1
- 额定绝缘电压：400V~1000V
- 额定截面积：2.5mm²~150mm²
- 内置式接线方式，具有护指功能
- 采用高强度工程塑料，安全可靠
- 可采用 TH35 型导轨安装

TD 系列接线端子



- 符合标准：GB/T 14048.7、IEC 60947-7-1
- 额定绝缘电压：660V
- 额定工作电流：15A-200A
- 常规的接线端子由 10 片组装成 1 条
- C 型导轨安装
- 应采用接线鼻接线

TB 系列接线端子



- 符合标准：GB/T 14048.7 IEC 60947-7-1
- 额定绝缘电压：600V
- 额定工作电流：15A~100A
- 常规的接线端子单独成条
- 采用螺钉固定安装
- 应采用接线鼻接线

TC 系列接线端子



- 符合标准：GB/T 14048.7 IEC 60947-7-1
- 额定绝缘电压：600V
- 额定工作电流：60A~600A
- 常规的接线端子单独成条
- 采用螺钉固定安装
- 应采用接线鼻接线

TH35-7.5(C45) 导轨



- C45 型导轨
- 宽度: 35mm
- 高度: 7.5mm

NC8 系列交流接触器



- 符合标准: GB/T 14048.4、IEC/EN 60947-4-1
- 额定工作电流: 6A~2650A
- 长寿命、高可靠性, 寿命达到普通产品的 2 倍以上
- 自主知识产权
- 外观新颖, 结构紧凑
- 附件模块化、派生性强
- 安装方便
- 绿色环保
- 标配防尘盖, 可选配防尘盖
- 线圈电压规格完善, AC、DC、AC/DC
- 抗冲击、振动
- 附件齐全
- 认证 CCC+CE, 符合 RoHs
- 适用高低温、重负载、高频率操作

CJX2 系列交流接触器



- 符合标准: GB/T 14048.4、IEC/EN 60947-4-1
- 额定工作电流: 9A~95A
- 接触器本体在 32A 及以下有一对常开或常闭辅助触头, 40A 及以上有一对常开和常闭辅助触头
- 模块化设计, 可在顶部加装 F4 辅助触头 (两组或四组) 或 F5 空气延时头, 两侧可加装 NCF1-11C 辅助触头各一个
- 派生产品多: 通过模块化连接组合, 可方便的派生出多种不同产品, 如延时接触器, 切换电容器接触器, 可逆接触器, 星三角起动器
- 接触器除用螺钉安装外还可以用标准卡轨安装

NC1 系列交流接触器



- 符合标准: GB/T 14048.4、IEC/EN 60947-4-1
- 额定工作电流: 9A~95A
- 接触器本体在 32A 及以下有一对常开或常闭辅助触头, 40A 及以上有一对常开和常闭辅助触头
- 模块化设计, 可在顶部加装 F4 辅助触头 (两组或四组) 或 F5 空气延时头, 两侧可加装 NCF1-11C 辅助触头各一个
- 派生产品多: 通过模块化连接组合, 可方便的派生出多种不同产品, 如延时接触器, 可逆接触器
- 接触器除用螺钉安装外还可以用标准卡轨安装

NC2 系列交流接触器



- 符合标准: GB/T 14048.4、IEC/EN 60947-4-1
- 额定工作电压至 690V, 额定工作电流 115A~800A
- 寿命长, 维护率低
- 接触器飞弧距离小, 安全、可靠
- 330A 及以上 50Hz~60Hz 通用线圈, 可以全世界通用
- 线圈可直接抽出或装入, 使用、维修极为方便
- 产品模块化, 可以灵活加装辅助触头, 空气延时头, 机械联锁等模块。附件的安装或拆卸非常容易, 操作简便、省时。也可以很方便地组合成可逆接触器、电源转换接触器组、星 - 三角起动器

CJ20 系列交流接触器



- 符合标准: GB/T 14048.4、IEC/EN 60947-4-1
- 额定工作电流: 10A~630A
- 主触头系统为双断点直动式结构
- CJ20-40~630A 配有塑料栅片灭弧罩, 分断能力高、可靠性高
- CJ20-63~630A 节电产品交直流通用节电模块, 不仅可以派生消声节电产品或直流操作产品, 而且不占用产品的辅助触头, 从而大大提高产品的可靠性和寿命。

CJX1 系列交流接触器



- 符合标准: GB/T 14048.4、IEC 60947-4-1
- 额定工作电流: 9A~475A
- 线圈额定控制电源电压 AC: 24V、36V、48V、110V、127V、220V、380V
- 直流操作交流接触器线圈额定控制电源电压 DC: 12V、24V、36V、42V、48V、110V、220V
- 线圈工作电压范围: (0.85~1.1)Us
- 额定绝缘电压: 额定工作电流 45A 以下为 660V、额定工作电流 45A 及以上为 1000V
- 机械寿命可达 1000 万次、AC-3 电寿命可达 (100-120) 万次
- 安装方便, 可用导轨安装, 也可用螺钉紧固安装

CJX1- □ / □□ N 系列交流接触器 (机械联锁)



- 符合标准: GB/T 14048.4、IEC 60947-4-1
- 额定工作电流: 9A~475A
- 线圈额定控制电源电压 AC:
24V、36V、48V、110V、127V、220V、380V
- 线圈工作电压范围: (0.85~1.1)Us
- 额定绝缘电压:
额定工作电流 45A 以下为 660V、
额定工作电流 45A 及以上为 1000V
- 机械寿命可达 (150-300) 万次、AC-3 电寿命
可达 (100-120) 万次
- 结构紧凑, 联锁可靠
- 螺钉紧固安装

CJ40 系列交流接触器



- 符合标准: GB/T 14048.4、IEC/EN 60947-4-1
- 额定工作电流: 63A~1000A
- 额定工作电压可至 660V 或 1140V
- 主触头系统为双断点直动式结构, 产品配有灭弧罩, 克服了陶土灭弧罩易碎的缺点, 同时分断能力高、可靠性高
- CJ40 节电产品交直流通用节电模块, 不仅可以派生消声节电产品或直流操作产品, 而且不占用产品的辅助触头, 从而大大提高产品的可靠性和寿命

CJT1 系列交流接触器



- 符合标准: GB/T 14048.4、IEC/EN 60947-4-1、
- 主要用于交流 50Hz 或 60Hz, 额定工作电压至 380V, 电流至 150A 的电力线路中
- 可以用作远距离接通与分断电路之用
- 可以与适当的热继电器或电子式保护装置组成电动机起动器, 以保护可能发生的过载电路

CJ19 系列切换电容器接触器



- 符合标准: GB/T 14048.4、IEC/EN 60947-4-1
- 主要用于交流 50Hz(或 60Hz), 额定工作电压至 690V 的电力线路中, 供低压无功功率补偿设备投入或切除低压并联电容器之用, 接触器带有抑制涌流装置, 能有效地减小合闸涌流对电容器的冲击
- 接触器采用直动式双断点结构, 触头系统分上下两层布置, 上层有三对限流触头与限流电阻构成的抑制涌流装置
- 接触器可用螺钉安装, 也可借助底部的滑块扣装在标准卡轨上, (CJ19-25~43 可采用 35mm 标准卡轨安装, CJ19-63~95 可采用 35mm 或 75mm 标准卡轨安装, CJ19-115~170 可采用两条 35mm 标准卡轨安装)

NCK3-25~40 空调用交流接触器



- 符合标准: GB/T 14048.4、IEC/EN 60947-4-1
- 用于交流 50Hz(或 60Hz), 额定工作电压至 630V, 额定电流 25~40A 的电路中, 作为接通和分断电路之用
- 接触器有单极 +N、单极带一常闭辅助、双极
- 产品体积小, 结构紧凑, 为立体布置, 上部为直动桥式双断点接触系统, 触头采用银合金环保材料, 下部电磁系统中的铁心为直动式, 动铁心采用电工纯铁制造而成
- 自带快速连接端子, 可采用插接方式接线, 接线简单方便
- 温升低, 可在较高的使用温度下工作

NCK5 系列空调用交流接触器



- 符合标准: GB/T 14048.4
- 极数: 单极
- 额定工作电流: 25A~40A
- 产品体积小、结构紧凑
- 接线端子型式: 快速连接端子

NC11 交流接触器



- 符合标准：GB/T 14048.4、IEC/EN 60947-4-1
- 额定工作电流：65A
- 接触器本体的四组主触头均为常闭型，适用需要长时间工作在常闭状态下的负载
- 接触器结构设计紧凑，造形美观，安装尺寸与CJX2-65 相同，但体积比其小约 10%
- 模块化设计，本体不带辅助触头，两侧可加装NCF1-11C 辅助触头各一个
- 接触器除用螺钉安装外还可以用标准卡轨安装

CKJ5 系列真空交流接触器



- 符合标准：GB/T 14048.4、JB/T 7122
- 动、静触头采用铜合金，节银、无锡蒸汽对环境的污染
- 电磁系统采用直流双线圈，节能无声运行
- 电寿命高、维修周期长
- 主触头系统密封，无喷弧，满足成套系统的结构小型化
- 能用于煤矿、水泥厂和化工厂等要求防尘防爆的场合

CJX1-K 系列交流真空接触器



- 符合标准：GB/T 14048.4、IEC 60947-4-1
- 额定工作电流：225A~820A
- 线圈额定控制电源电压：
AC50Hz~60Hz/DC：110V、220V、380V
- 线圈工作电压范围：(0.8~1.1)Us
- 额定绝缘电压：1000V
- 机械寿命可达 700 万次、AC-3 电寿命可达 200 万次
- 节能、无电磁噪音、安全、环保、维护方便
- 螺钉紧固安装

NCH8 家用交流接触器



- 符合标准：GB/T 17885、IEC/EN 61095
- 额定工作电流：20A~63A
- 单级、两极、四极
- 控制家用电器和类似用途的低感微感负载
- 控制家用电动机负载、各类灯具
- 应用于家庭、公寓、宾馆、医院等场所
- 结构新颖、体积小巧
- 安装轨化、尺寸模数化、造型艺术化、使用安全化

NCH8-M 家用接触器



- 符合标准：GB/T 17885 IEC/EN 61095
- 电流规格：16A 20A 25A 32A 40A 63A
- 高可靠性、寿命长、外观美观、带手柄操作功能
- 体积小、能耗低、噪音低
- 附件为可挂式辅助触头，安装方便，可靠性高
- 安装方便
- 绿色环保

NCX1 系列防尘交流接触器



- 符合标准：GB/T 14048.1、IEC 60947-1、GB/T 14048.4、IEC 60947-4-1、GB 21518
- 额定工作电流：9A~95A
- 线圈额定控制电源电压：24V、36V、110V、127V、220V、380V
- 线圈工作电压范围：(0.85~1.1)Us
- 额定绝缘电压：690V
- 安全可靠，防护等级达 IP50
- 性能卓越，电气寿命及约定发热电流比传统接触器分别提高了 20% 和 30%
- 安装灵活，可用导轨安装，也可用螺钉紧固安装；接线采用了新型无认向、压接方式
- 用材考究，主接触板采用高精铜材；塑料全部采用阻燃环保材料；触头采用优质环保银合金材料

NCZ2 系列直流接触器



- 符合标准：GB/T 14048.4
- 额定工作电流：50A、100A、150A、200A、250A、300A、350A
- 包含有极性和无极性，带辅助触头和不带辅助
- 助及宽电压节能系列多种产品结构
- 内部惰性气体及磁吹灭弧装置，实现高压直流切断
- 阻燃性强、防护等级高、密封性好
- 体积小、传输功率大、绿色环保、安全可靠

NR8 系列热过载继电器



- 符合标准：GB/T 14048.4、IEC 60947-4-1
- 额定工作电流：0.1A~630A
- 额定绝缘电压：690V
- 体积小，容量大
- 整定电流连续可调
- 模块化设计
- 动作指示
- 与 NC8 交流接触器配合使用

NRE8 系列电子式过载继电器



- 符合标准：GB/T 14048.4、IEC 60947-4-1、UL508
- 整定电流范围：0.6~100A
- 采用微控制器来检测电路工作状态并实现保护，动作精确可靠
- 断相保护功能
- 手动测试机构，能断开常闭触头功能
- 手动复位按钮
- 整定电流连续可调装置
- 两只指示灯能分别指示正常、过载延时、断相、断相延时
- 电气上可分的一常开和一常闭触头
- 可与接触器插入安装或可独立安装
- 与 NC1、NC8 系列交流接触器配合使用

NR2 系列热继电器



- 符合标准：GB/T 14048.4、IEC 60947-4-1
- NR2 系列电压至 690V，整定电流范围：0.1A~150A
- 具有整定电流连续可调，温度补偿、动作指示、测试按钮、停止按钮，手动与自动复位按钮等特点
- 可直接与接触器插接或与安装座组合独立安装
- 拥有自主发明专利，使产品更可靠
- 脱扣级别 10A
- 流线型和层次感的外观
- 与 NC1、NC2、CJX2 交流接触器配合使用

JR36 系列热过载继电器



- 符合标准：GB/T 14048.4、IEC 60947-4-1
- 整定电流范围：0.25A~160A
- 差动式的断相保护
- 温度补偿功能
- 整定电流连续可调装置
- 动作灵活性检测机构
- 检测按钮，能手动断开常闭触头功能
- 手动与自动复位转换的调节机构
- 电气上可分的一常开和一常闭触头
- 与 CJT1 交流接触器配合使用
- 脱扣级别：JR36-20 10A；JR36-63 JR36-160 20 级

JRS1 系列热过载继电器



- 符合标准：GB/T 14048.4、IEC 60947-4-1
- 整定电流范围：0.1A~80A
- 三相双金属片式，脱扣级别为 10A
- 差动式的断相保护
- 温度补偿功能
- 整定电流连续可调装置
- 动作指示
- 带停止功能的手动复位按钮
- 动作灵活性检测机构
- 电气上可分的一常开和一常闭触头
- 与 NC1、NCX、CJX2 交流接触器配合使用

NR4 系列热过载继电器



- 符合标准：GB/T 14048.4、IEC 60947-4-1
- 整定电流范围：0.1A~180A
- 三相双金属片式，脱扣级别为 10A
- 差动式的断相保护
- 整定电流连续可调装置
- 温度补偿功能
- 动作指示
- 停止按钮
- 测试机构
- 手动与自动复位机构
- 电气上可分的一常开和一常闭触头
- 安装方式：与接触器插入安装或独立安装
- 与 CJX1 交流接触器配合使用

JZC1 系列接触器式继电器



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 线圈额定控制电源电压 AC：
24V、36V、48V、110V、127V、220V、380V
- 直流操作接触器式继电器线圈额定控制电源
- 电压 DC：12V、24V、36V、42V、48V、110V、220V
- 线圈工作电压范围：(0.85~1.1)Us
- 额定绝缘电压：660V
- 机械寿命可达 1000 万次、AC-15 电寿命可达 100 万次触头可根据需要自由组合
- 安装方便，可用导轨安装，也可用螺钉紧固安装

JZC4 系列接触器式继电器



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC/EN 60947-5-1
- 用于交流 50Hz(或 60Hz)，额定工作电压至 400V 的继电器控制、信号传递、隔离放大等电路中，做接通、分断、放大之用
- 组合式结构，可方便地加装各种附件：
F4 辅助触头、F5 空气延时头等增加不同功能。继电器端子均有防护结构，使用时安全可靠。
- 继电器可采用螺钉安装，也可安装在 35mm 标准卡轨上
- 本产品由 CJX2-09 接触器派生，其外形及安装尺寸与 CJX2-09 相同

JZ7 系列中间继电器



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC/EN 60947-5-1
- 主要用于交流 50Hz (派生后可以用于 60Hz)，额定工作电压至 380V 或直流额定电压至 220V 的控制电路
- 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

NJX-13FW 无氧化零飞弧电磁继电器



- 符合标准：GB/T 21711.1、IEC 61810 -1
- 透明罩密闭封闭，防水、防尘、防腐，可用于低气压等恶劣环境
- 线圈电压：交、直流规格齐全
- 触点数量：大 2 组转换；小 2 组转换；3 组转换；4 组转换
- 触点容量：大 2 组，10A 250VAC/30VDC 阻性
2 组，5A 250VAC/30VDC 阻性
3 组，5A 250VAC/30VDC 阻性
4 组，3A 250VAC/30VDC 阻性
- 带指示灯规格可供选择
- 引出端形式：插拔式
- 电气寿命 30 万次

NJDC-17 小型电磁继电器



- 符合标准：GB/T 21711.1、IEC 61810-1
- 线圈电压：交、直流规格齐全
- 电气寿命：10 万次（详见安全认证报告）
- 触点数量：大两组转换、2 组转换、3 组转换、4 组转换
- 触点容量：大 2 组，10A 250VAC/30VDC 阻性
2 组，5A 250VAC/30VDC 阻性
3 组，5A 250VAC/30VDC 阻性
4 组，3A 250VAC/30VDC 阻性
- 带测试按钮功能，可自锁。
- 引出端形式：插拔式、PCB 式

JQX-13F 小型电磁继电器



- 符合标准: GB/T 21711.1、IEC 61810-1
- 触点数量: 2 组转换
- 触点容量: 10A 250VAC/30VDC 阻性
- 带指示灯规格可供选择
- 引出端形式: 插拔式、PCB 式
- 线圈电压: 交、直流规格齐全
- 电气寿命: 10 万次

JQX-13FA 小型电磁继电器



- 符合标准: GB/T 21711.1、IEC 61810 -1
- 线圈电压: 交、直流规格齐全
- 电气寿命: 10 万次
- 触点数量: 1 组转换; 1 组动合; 1 组动断
- 触点容量: 20A 250VAC/30VDC 阻性
- 带指示灯规格可供选择
- 引出端形式: 插拔式

JZX-22F 小型电磁继电器



- 符合标准: GB/T 21711.1、IEC 61810 -1
- 线圈电压: 交、直流规格齐全
- 电气寿命: 10 万次
- 触点数量: 2 组转换; 3 组转换; 4 组转换
- 触点容量: 2 组, 5A 250VAC/30VDC 阻性
3 组, 5A 250VAC/30VDC 阻性
4 组, 3A 250VAC/30VDC 阻性
- 带指示灯规格可供选择
- 引出端形式: 直插式, 焊接式

NJDC-12 带测试按钮小型电磁继电器



- 符合标准: GB/T 21711.1、IEC 61810-1
- 带有测试按钮, 可自锁
- 线圈电压: 交、直流规格齐全
- 电气寿命: 10 万次 (详见安全认证报告)
- 触点数量: 2 组转换; 3 组转换
- 触点容量 (阻性): 10A (AC250V/DC30V)

JQX-10F 小型电磁继电器



- 符合标准: GB/T 21711.1、IEC 61810-1
- 线圈电压: 交、直流规格齐全
- 电气寿命: 10 万次
- 触点数量: 2 组转换; 3 组转换
- 触点容量: 2 组, 10A 30VDC 阻性
10A 250VAC 阻性
3 组, 10A 30VDC 阻性
10A 250VAC 阻性
- 引出端形式: 插拔式

JTX 小型电磁继电器



- 符合标准: GB/T 21711.1、IEC 61810-1
- 线圈电压: 交、直流规格齐全
- 电气寿命: 10 万次
- 触点数量: 2 组转换; 3 组转换
- 触点容量: 2 组, 10A 30VDC 阻性
10A 250VAC 阻性
3 组, 10A 30VDC 阻性
10A 250VAC 阻性
- 引出端形式: 插拔式

JMK 小型电磁继电器



- 符合标准: GB/T21711.1、IEC 61810-1
- 线圈电压: 交、直流规格齐全
- 电气寿命: 10 万次
- 触点数量: 2 组转换; 3 组转换
- 触点容量: 2 组, 10A 30VDC 阻性
10A 250VAC 阻性
3 组, 10A 30VDC 阻性
10A 250VAC 阻性
- 引出端形式: 插拔式

CZF08A



- 符合标准: GB/T 17464 IEC 60999-1
- 介电耐压: 2000VAC/1min
- 螺钉拧紧力矩: 0.8N·m
- 适用继电器型号: JQX-10F/2Z、JTX-2C、JMK2P-I

CZF08A-E(带手指安全防护)



- 符合标准: GB/T 17464 IEC 60999-1
- 介电耐压: 2000VAC/1min
- 螺钉拧紧力矩: 0.8N·m
- 适用继电器型号: JQX-10F/2Z、JTX-2C、JMK2P-I

CZF11A



- 符合标准: GB/T 17464 IEC 60999-1
- 介电耐压: 2000VAC/1min
- 螺钉拧紧力矩: 0.8N·m
- 适用继电器型号: JQX-10F/3Z、JTX-3C、JMK3P-I

CZF11A-E(带手指安全防护)



- 符合标准: GB/T 17464 IEC 60999-1
- 介电耐压: 2000VAC/1min
- 螺钉拧紧力矩: 0.8N·m
- 适用继电器型号: JQX-10F/3Z、JTX-3C、JMK3P-I

CZT08A-02(窄体规格)



- 符合标准: GB/T 17464 IEC 60999-1
- 介电耐压: 2000VAC/1min
- 螺钉拧紧力矩: 0.6N·m
- 适用继电器型号: NJX-13FW/2Z、JQX-13F/2Z、HH62P(-L)、LY2(N)

CZT08A-E(带手指安全防护)



- 符合标准: GB/T 17464 IEC 60999-1
- 介电耐压: 2000VAC/1min
- 螺钉拧紧力矩: 0.8N·m
- 适用继电器型号:
NJX-13FW/2Z、JQX-13F/2Z、HH62P(-L)、
LY2(N)

CZT08B-01(宽体规格)



- 符合标准: GB/T 17464 IEC 60999-1
- 介电耐压: 2000VAC/1min
- 螺钉拧紧力矩: 0.8N·m
- 适用继电器型号:
NJX-13FW/2Z、JQX-13F/2Z、HH62P(-L)、
LY2(N)

CZY08A-02(窄体规格)



- 符合标准: GB/T 17464 IEC 60999-1
- 介电耐压: 2000VAC/1min
- 螺钉拧紧力矩: 0.6N·m
- 适用继电器型号:
JZX-22F/2Z、NJX-13FW/2ZS、HH52P(L)、
MY2(N)

CZY08A-E(带手指安全防护)



- 符合标准: GB/T 17464 IEC 60999-1
- 介电耐压: 2000VAC/1min
- 螺钉拧紧力矩: 0.6N·m
- 适用继电器型号:
JZX-22F/2Z、NJX-13FW/2ZS、HH52P(L)、
MY2(N)

CZY11A



- 符合标准: GB/T 17464 IEC 60999-1
- 介电耐压: 2000VAC/1min
- 螺钉拧紧力矩: 0.6N·m
- 适用继电器型号:
JZX-22F/3Z、NJX-13FW/3ZS、HH53P(L)、
MY3(N)

CZY11A-E(带手指安全防护)



- 符合标准: GB/T 17464 IEC 60999-1
- 介电耐压: 2000VAC/1min
- 螺钉拧紧力矩: 0.6N·m
- 适用继电器型号:
JZX-22F/3Z、NJX-13FW/3ZS、HH53P(L)、
MY3(N)

CZY14A



- 符合标准：GB/T 17464 IEC 60999-1
- 介电耐压：2000VAC/1min
- 螺钉拧紧力矩：0.6N·m
- 适用继电器型号：
JZX-22F/4Z、NJX-13FW/4ZS、HH54P(L)、MY4(N)

CZY14A-E(带手指安全防护)



- 符合标准：GB/T 17464 IEC 60999-1
- 介电耐压：2000VAC/1min
- 螺钉拧紧力矩：0.6N·m
- 适用继电器型号：
JZX-22F/4Z、NJX-13FW/4ZS、HH54P(L)、MY4(N)

CZY08B-01(宽体规格、带指示牌)



- 符合标准：GB/T 17464 IEC 60999-1
- 介电耐压：2000VAC/1min
- 螺钉拧紧力矩：0.6N·m
- 适用继电器型号：
JZX-22F/2Z、NJX-13FW/2ZS、HH52P(L)、MY2(N)

CZY14B(铜带连接、带指示牌)



- 符合标准：GB/T 17464 IEC 60999-1
- 介电耐压：2000VAC/1min
- 螺钉拧紧力矩：0.6N·m
- 适用继电器型号：
JZX-22F/4Z、NJX-13FW/4ZS、HH54P(L)、MY4(N)

CZY14B-E(带手指安全防护、带指示牌)



- 符合标准：GB/T 17464 IEC 60999-1
- 介电耐压：2000VAC/1min
- 螺钉拧紧力矩：0.6N·m
- 适用继电器型号：
JZX-22F/4Z、NJX-13FW/4ZS、HH54P(L)、MY4(N)

CZY11B(铜带连接、带指示牌)



- 符合标准：GB/T 17464 IEC 60999-1
- 介电耐压：2000VAC/1min
- 螺钉拧紧力矩：0.6N·m
- 适用继电器型号：
JZX-22F/3Z、NJX-13FW/3ZS、HH53P(L)、MY3(N)

NTC12 继电器插座



- 符合标准：GB/T 17464、IEC 60999-1
- 介电耐压：2000VAC/1min
- 螺钉型接线端子拧紧力矩：0.6N·m
- 适用继电器型号：
NTC12-1Z 适配 NJX12/1Z；
NTC12-2Z 适配 NJX12/2Z
- 认证：CE

NG102



- 适用继电器插座型号：
CZY □ A 系列、CZT □ A 系列

NG103



- 适用继电器插座型号：
CZY □ B 系列、CZT □ B 系列

LD-1



- 适用继电器插座型号：
CZY □ A 系列、CZT □ A 系列
配套继电器：NJDC-17(只能使用该挂钩)

插座 + 挂钩



NJX3 小型电磁继电器



- 符合标准：GB/T 21711.1、IEC 61810-1、UL508
- 线圈电压：24VAC
- 电气寿命：15A/277VAC 10 万次、
1HP/230VAC 6000 次
6.8A/600VAC 6000 次、
10A/28VDC 10 万次
- 触点数量：1 组转换；2 组转换；3 组转换
- 触点容量：1 组，15A 277VAC 阻性 10A 28VDC
2 组，15A 277VAC 阻性 10A 28VDC
3 组，15A 277VAC 阻性 10A 28VDC
- 引出端形式：快速连接端子

NJX12 小型电磁继电器



- 符合标准：IEC61810-1，GB/T-21711.1
- 线圈电压：交、直流规格齐全
- 电气寿命：10 万次
- 触点形式：1Z(C)、2Z(C)
- 触点负载：1 组，5A 250VAC/30VDC 阻性；
2 组，5A 250VAC/30VDC 阻性
- 可选带指示灯规格、带机械闭锁规格、无氧化零
飞弧规格
- 引出端形式：直插式
- 认证：CE、CQC

NJG1 系列固态继电器



- 符合标准：JB/T 11050
- 过零导通
- 单向可控硅反并联输出
- LED 指示
- 内置 RC、MOV 保护
- 装置式

KG10D 时控开关



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定控制电源电压：AC220V，50Hz
- 采用内置电池，无需更换
- 可编程数：16 开 16 关
- 计时误差：±2s/d
- 设定时控范围 1min~168h
- 导轨式安装

KG10M 时控开关



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 带背光的液晶显示
- 额定控制电源电压：AC220V，50Hz
- 采用内置可充电电池，无需更换
- 可编程数：16 开 16 关
- 计时误差：±2s/d
- 设定时控范围 1min~168h
- 安装方式：面板式、导轨式（需另配 CZS08C
型底座）

KG316T 系列时控开关



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 液晶显示
- 额定控制电源电压：AC220V、AC380V，50Hz
- 采用 7 号干电池，可更换
- 可编程数：16 开 16 关
- 计时误差：±2s/d
- 设定时控范围 1min~168h
- 装置式、导轨式、壁挂式

NKG3 系列时控开关



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 液晶显示
- 可编程数：16 开 16 关
- 具备纬度自动调整功能，设定的开关时间可
随季节的变化进行自动调整，夏令时功能可选
- 额定控制电源电压：AC220V，50Hz
- 计时误差：±2s/d
- 设定时控范围
NKG3：1min~24h；NKG3-M：1s~168h
- 导轨式安装

NKG1 时控开关



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 液晶显示
- 可编程数：16 开 16 关
- 采用 5 号干电池可更换
- 额定控制电源电压：AC220V，50Hz
- 计时误差：±2s/d
- 设定时控范围 1min~168h
- 导轨式、装置式、壁挂式

NJA1-KG 可程序（逻辑）控制器（智能时控开关）



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC60947-5-1
- 额定控制电源电压：AC/DC 110V~240V，50Hz
- 设定方式：APP
- 工作模式：定时闹钟、通电延时、间隔延时、循环延时
- 定时设置格式：时：分：秒
- 最大定时数量：100 组
- 延时范围：1s~99h59min59s
- 其他功能：手动开关功能、纬度功能
- 触点容量：Ue/Ie:AC-12 240V/10A
- 安装方式：导轨式
- 18mm 模数化产品

NJB1-S 时间继电器



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 22.5mm 模数化设计
- 多种延时档位可选，最大可达 120h
- 导轨式和装置式两种安装方式
- 通电延时、循环延时、间隔延时等多种工作模式可选
- 工作状态 LED 指示

NJS1 系列时间继电器



- NJS1、NJS1-2Z、NJS1-11、NJS1-K、NJS1-S 时间继电器
- 符合标准 GB/T 14048.5 IEC 60947-5-1
 - 额定控制电源电压：
AC/DC 24V~48V、AC/DC 100V~240V，
AC 220V、AC 380V，50Hz
 - 拨码开关设定，防尘保护设计
 - 正、倒计时可选，LED 数码管显示
 - 10 种延时档位可选，最大可达 9999h
 - 延时精度小于等于 0.5%±50ms
 - 通电延时、循环延时、通电延时带瞬动等工作模式可选
 - 暂停、复位功能

- NJS1-M 时间继电器
- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
 - 额定控制电源电压：AC/DC 100V~240V，50Hz
 - 双排 LED 数码管显示，按键设定
 - 8 种延时范围，最大延时可达到 9999h
 - 触点输出和 NPN 固态输出
 - 高延时精度，整定误差可达到：
电源 ON 开始计时：±0.01%±50ms；
信号 ON 开始计时：±0.01%±30ms
 - 多种延时工作模式，可通过菜单选择使用
 - 暂停、复位及外部触发功能
 - 内置 EEPROM：断电记忆数据功能
 - 防止误操作的 3 种按键锁定功能

- NJS1-H 时间继电器
- 符合标准 GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
 - 额定控制电源电压：AC/DC 100V~240V，50Hz；DC 24V
 - LCD 显示，按键设定
 - 8 种延时范围，最大延时可达到 9999h
 - 触点输出和 NPN 固态输出
 - 高延时精度，整定误差可达到：
电源 ON 开始计时：±0.01%±50ms；
信号 ON 开始计时：±0.01%±30ms
 - 多种延时工作模式，可通过菜单选择使用
 - 暂停、复位及外部触发功能
 - 防止误操作的 3 种按键锁定功能

JSS48A 系列时间继电器




- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定控制电源电压:
 - AC/DC 24V~48V、AC/DC 100V~240V、AC 220V、AC 380V, 50Hz
- 拨码整定, LED 数码管显示
- 延时范围: 0.01s~99.99s, 1s~99min99s, 1min~99h99min
- 通电延时、往复(循环)延时两种延时工作模式可选
- 复位和暂停功能

JSZ3 系列时间继电器



- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定控制电源电压: AC36V、AC110V、AC127V、AC220V、AC380V, 50Hz ; DC24V
- 触点数量: 延时 2 组转换(部分)
- 工作方式: 通电延时、通电延时带瞬动、断开延时、往复循环延时、断电延时、星三角启动延时
- 多种延时范围可供选择(0.05s~24h)
- 工作状态指示灯显示
- 延时档变换方便: 取下标牌和旋钮、拨动开关即可
- 体积小、重量轻、延时精度高、性价比好
- 产品与 CZS08X-E 底座配合可实现装置式安装, 与 FM8858 和 CZS08S 底座配合可实现面板安装

JSZ3P 系列时间继电器



- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定控制电源电压: AC36V、AC110V、AC220V、AC380V(50Hz)50Hz ; DC24V
- 触点数量: 延时 2 组转换(部分)
- 工作方式: 通电延时、通电延时带瞬动、通电往复循环延时
- 多种延时范围可供选择(0.1s~999h)
- 工作状态指示灯显示
- 延时档变换方便: 拨码设定
- 体积小、重量轻、延时精度高、性价比好
- 产品与 MB-5 底座配合可实现装置式、导轨式安装

JSZ6 时间继电器



- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定控制电源电压: AC24V、AC36V、AC110V、AC127V、AC220V, 50Hz ; DC12V、DC24V
- 体积最小的时间继电器
- 工作方式: 通电延时
- 延时范围: 0.1s~1h
- 2 组或 4 组触点转换
- 工作状态 LED 指示

JS14A 系列时间继电器



- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定控制电源电压: AC36V、AC110V、AC127V、AC220V、AC380V, 50Hz ; DC24V
- 旋钮整定性能稳定, 工作状态 LED 指示
- 触点数量: 00、02: 延时 2 组转换;
03、05: 延时 1 组转换, 瞬时 1 组转换
- 多种工作方式: 通电延时、断电延时
- 多种安装方式: 00、03: 装置式、
02、05: 外接式

JS14P 系列时间继电器



- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定控制电源电压: AC/DC 24V~48V、AC/DC 100V~240V、AC 220V、AC 380V, 50Hz
- 触点数量: 延时 2 组转换
- 延时方式: 通电延时
- 多种延时范围可供选择
- 安装方式: 面板式或装置式
- 拨码设定, 工作状态 LED 指示

JS14S 系列时间继电器



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定控制电源电压：AC/DC 24V~48V、
- AC/DC 100V~240V、AC220V、AC380V，50Hz
- 触点数量：延时 2 组转换
- 延时方式：通电延时
- 多种延时范围可供选择
- 有清零暂停功能（部分型号）
- 安装方式：面板式或装置式
- 拨码设定，LED 数码管显示

JS11S 系列时间继电器



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定控制电源电压：AC/DC 24V~48V、
- AC/DC 100V~240V；AC220V，AC380V，50Hz
- 拨码整定，LED 数码管显示
- 面板式安装
- 多档延时规格可供选择
- 2 组延时触点或 2 组延时触点带 1 组瞬动触点
- 复位和暂停功能

NTE8 系列时间继电器



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定控制电源电压：AC24V、AC36V、AC110V、AC220V、AC230V、AC240V、AC380V，AC400V、AC415V，50Hz；DC24V
- 工作方式：断开延时，通电延时，间隔延时，触发间隔延时，星—三角启动延时，通电延时（多档式），多延时型式（多档式）
- 延时范围：0.1s~10d

CZS08C



- 符合标准：GB/T 17464 IEC 60999-1
- 介电耐压：2000VAC/1min
- 螺钉拧紧力矩：0.8N·m
- 适用继电器型号：JSS48A、JDM1-48、KG10M、NJS1

CZF11A-E(带手指安全防护)



- 符合标准：GB/T 17464 IEC 60999-1
- 介电耐压：2000VAC/1min
- 螺钉拧紧力矩：0.8N·m
- 适用继电器型号：JS14S 装置式、JDM1-14、JSS48A-11

CZS08D



- 符合标准：GB/T 17464 IEC 60999-1
- 介电耐压：2000VAC/1min
- 螺钉拧紧力矩：0.8N·m
- 适用继电器型号：JS14A 系列、JS14P 系列、JS14-C 装置式、JS14S-P 装置式、XJ3-G

CZS08X-E(带手指安全防护)



- 符合标准: GB/T 17464 IEC 60999-1
- 介电耐压: 2000VAC/1min
- 螺钉拧紧力矩: 0.8N·m
- 适用继电器型号: JSZ3A、JSZ3C、JSZ3-2、JSZ3K、JSZ3R、JSZ3F、JSZ3Y

CZY08B-01(宽体规格、带指示牌)



- 符合标准: GB/T 17464 IEC 60999-1
- 介电耐压: 2000VAC/1min
- 螺钉拧紧力矩: 0.6N·m
- 适用继电器型号: JSZ6-2

CZY14B



- 符合标准: GB/T 17464 IEC 60999-1
- 介电耐压: 2000VAC/1min
- 螺钉拧紧力矩: 0.6N·m
- 适用继电器型号: JSZ6-4

CZY08A-E(带手指安全防护)



- 符合标准: GB/T 17464 IEC 60999-1
- 介电耐压: 2000VAC/1min
- 螺钉拧紧力矩: 0.6N·m
- 适用继电器型号: JSZ6-2

CZY14A-E(带手指安全防护)



- 符合标准: GB/T 17464 IEC 60999-1
- 介电耐压: 2000VAC/1min
- 螺钉拧紧力矩: 0.6N·m
- 适用继电器型号: JSZ6-4

CZS08A



- 介电耐压: 2000VAC/1min
- 适用继电器型号: JS14S-C、JS14S-P

CZS11A



- 介电耐压：2000VAC/1min
- 适用继电器型号：JS14S、JS14S-A

CZS08G



- 符合标准：GB/T 17464 IEC 60999-1
- 介电耐压：2000VAC/1min
- 螺钉拧紧力矩：0.8N·m
- 适用继电器型号：
JSS48A、JDM1-48、KG10M、NJS1

CZS08S



- 介电耐压：2000VAC/1min
- 适用继电器型号：JSS48A、JDM1-6、JSZ3、
NJS1

CZS11S



- 介电耐压：2000VAC/1min
- 适用继电器型号：
JSS48A-11、JDM1-48、NJS1-11

FM8858



- 适用继电器型号：JSZ3

NJB1-X 继电器（相序、断相、三相不平衡保护）



- 符合标准：GB/T14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定控制电源电压：三相三线制：AC 380V、
AC 400V、AC 415V、AC 480V，50Hz
三相四线制：AC 220V、AC 380V、AC 240V、
AC 277V，50Hz
- 22.5mm 模数化产品
- 断相、相序和三相电压不平衡保护功能
- 适用三相三线制和三相四线制电力系统
- 三相电压不平衡率 2%~22% 可调
- 动作时间 0.1s~30s 可调
- 装置式和导轨式两种安装方式

NJB1-X1 继电器 (相序、断相保护)



- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定控制电源电压: AC 200V~AC 500V, 50Hz
- 22.5mm 模数化产品
- 三相电压断相和相序保护功能
- 适用电压范围宽: 200V~500V
- 断相、相序动作时间: $\leq 0.1s$
- 装置式和导轨式两种安装方式

NJYB2 电压保护继电器



- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 产品分为基本型 (NJYB2-G)、多功能型 (NJYB2-H)
- 额定控制电源电压: AC 380V、AC400V、AC 415V(三相三线), 50Hz
- 显示: LED 灯柱显示
- 保护功能: 断相、相序 (NJYB2-G); 断相、相序、过电压、欠电压、三相不平衡 (NJYB2-H)
- 过电压保护、欠电压保护、三相不平衡保护范围可调; 动作时间可调;
- 36mm 宽模数化设计 (94mm×36mm×65.5mm)
- 环境温度: $-25^{\circ}C \sim 70^{\circ}C$
- 装置方式: 导轨式
- 认证: CE、CCC

NJYB3 电压保护继电器



- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定控制电源电压: AC 220V(三相四线)、AC 380V(三相三线), 50Hz
- 显示: LED 显示
- 功能: 过电压、欠电压、三相不平衡、断相、相序、PTC 温度、负载端等保护功能, 过电压、欠电压、三相不平衡的电压范围和动作时间范围可调。
- 特点: 体型小, 精度高, 具有 26 种功能组合可选
- 装置方式: 导轨式, 装置式

XJ3-D 断相与相序保护继电器



- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定控制电源电压: AC 380V, 50Hz
- 断相、相序动作时间: $\leq 2s$
- 过电压保护范围: AC 380V~AC 460V
- 欠电压保护范围: AC 300V~AC 380V
- 过电压延时范围: 1.5s~4s
- 欠电压延时范围: 2s~9s
- 断相、相序、过电压、欠电压保护功能
- 额定控制电源电压: 50Hz AC380V

XJ3-G 断相与相序保护继电器



- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定控制电源电压: AC 380V, 50Hz
- 断相、相序动作时间: $\leq 2s$
- 三相电压不平衡动作时间: $\leq 5s$
- 双色灯指示工作状态
- 断相、相序保护功能
- 三相电压不平衡保护功能可选

NJB1-Y 单相电压继电器



- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 22.5mm 模数化产品
- 交直流电压的过压或欠压保护功能
- 额定控制电源电压: AC24V、AC110V、AC220V, 50Hz; DC24V
- 保护电压 6mV~600V 可选
- 电源锁定时间 1s 和 5s 可调
- 手动复位和自动复位可调
- 继电器动作常开和常闭可调
- 装置式和导轨式两种安装方式

NJL1 系列漏电保护继电器



- 符合标准：GB/T 22387
- 额定电流：250A、400A、630A
- 额定剩余动作电流：300mA/500mA
分断时间：< 0.3s
- 漏电保护动作时间短，最快动作≤ 40ms
- 采用单片机微处理器智能设计，数码显示漏电电流值
- 按标准通过 EMC 性能测试，抗干扰性强
- 具有互感器断线检测与保护功能，确保可靠运行
- 辅助电源故障时产品自动动作，确保产品的可靠使用

NJBK10 电动机保护器



- 符合标准：GB/T 14048.4、IEC60947-4-1
- 额定控制电源电压：AC 220V、AC 380V，50Hz
- 额定工作电流最高至 200A
- 脱扣级别：5 级、10A 级、10 级、20 级、30 级可调
- 双排 LED 显示
- 定时限过载保护、反时限过载保护、断相、三相电流不平衡等保护功能
- 自启动功能，接线端子可外接启动、停止按钮
- 故障记忆及指示

NJBK7 电动机保护器



- 符合标准：GB/T 14048.4、IEC 60947-4-1
- 额定控制电源电压：AC 220V、AC 230V、AC 240V、AC 380V、AC 400V、AC 415V，50Hz
- 额定工作电流 1A~800A，大电流规格采用罗氏线圈互感器
- 脱扣等级：5 级、10A 级、10 级、20 级、30 级
- 可调过载、阻塞、断相、三相电流不平衡、欠流、接地、PTC 温度、通讯故障等保护功能，具有 RS485 通讯接口、4mA-20mA 模拟量变送接口，可以组网通讯，通过上位机组成网络保护监控系统
- 电流值 LED 数码管，按键设定，参数设定采用菜单式，界面直观面板安装，主机和互感器分体安装，体积小，有效节省安装空间
- 可实现自耦降压启动和星三角启动

NJBK6 系列电动机保护器



- 符合标准：GB/T 14048.4、IEC 60947-4-1
- 额定控制电源电压：AC 220V、AC 380V，50Hz
- 额定工作电流最高至 36A
- 脱扣级别：10A 级
- 可直接与 CJX2 系列接触器配合使用
- 过载、断相、三相不平衡等保护功能

NJBK2 系列电动机保护器




- 符合标准：GB/T 14048.4、IEC 60947-4-1
- 额定控制电源电压：AC 220V、AC 380V，50Hz
- 额定工作电流最高至 800A
- 脱扣级别：10A 级、10 级、20 级、30 级可调
- 过载、断相、阻塞、三相电流不平衡、接地、PTC 温度保护等保护功能，可自动复位、手动复位、远程复位
- 电流值数码管显示
- 可分体式安装或者整体式安装

NJBK1 系列电动机保护器



- 符合标准：GB/T 14048.4、IEC 60947-4-1
- 额定控制电源电压：AC 220V、AC 380V，50Hz
- 额定工作电流最高至 400A
- 脱扣级别：5 级、10A 级、10 级、20 级、30 级可调
- 过载、断相、三相电流不平衡等保护功能
- 数码管显示电机工作状态
- 线性刻度旋钮调节
- 具有测试 / 复位按钮
- 可插拔式接线端子
- 保护触点无压释放功能

NJBK5 系列电动机控制器



- 符合标准：GB/T 14048.4、IEC 60947-4-1
- 过载和断相保护功能，故障状态 LED 指示
- 起动和停止按钮，可直接起停电动机
- 可控制三相水泵电机自动抽水或排水，水位状态 LED 指示
- 高、中、低三根电极液位检测
- 组合电器产品，产品使用、安装、维护方便整定电流范围：0.72A~25A

JD-5E 电动机保护器



- 符合标准：GB/T 14048.4、IEC 60947-4-1
- 额定控制电源电压：AC 220V、AC 380V，50Hz
- 脱扣级别：80A 以下 10A 级，80A 以上 10A，10，20，30 级可调。
- 性价比高
- 反时限过载保护和断相保护功能
- 额定工作电流最高至 400A
- 工作状态 LED 指示

JD-5 电动机保护器



- 符合标准：GB/T 14048.4、IEC 60947-4-1
- 额定控制电源电压：AC220V、AC380V，50Hz
- 脱扣级别：10A 级
- 额定工作电流最高至 400A
- 性价比高
- 过载、断相保护功能
- 工作状态 LED 指示
- 电动机起动延时可调

JD-8 电动机保护器



- 符合标准：GB/T 14048.4、IEC 60947-4-1
- 额定工作电流最高至 160A
- 触点形式：可控硅输出
- 性价比高，体积小巧，使用方便
- 过载、断相保护功能
- 无须外接电源电压

ZCT 系列零序电流互感器



- 符合标准：GB/T 20840.1《互感器》标准中的有关规定和要求
- 适用于交流 50 Hz、额定绝缘电压至 690 V 以下、额定工作电流 200A 以下 (ZCT-50 为 100A 以下) 的长期工作或间断工作的电动机保护器零序电流的检测
- 与带有零序电流检测功能的电动机保护器配套使用

NJJ7-H 计数继电器



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定控制电源电压：AC/DC 100V~240V，50Hz；DC 24V
- 计数位数：6 位计数继电器
- 最大计数速度为：1kCPS
- 暂停功能
- 面板式安装，按键设定，双排 LCD 液晶显示，人性化的人机界面，菜单式设定，方便使用
- 多种计数模式：加计数、减计数、可逆 A、可逆 B、可逆 C
- 多种输出模式：N、F、C、R、K、P、Q、A
- 内置 EEPROM，断电记忆数据功能
- 3 种键盘锁功能，根据不同的需要选择不同的锁定级别

NJJ5-J 电子式计数器



- 符合标准: JB/T 8794
- 额定控制电源电压: AC/DC 100V~240V, 50Hz; DC 24V
- 标准面板尺寸: DIN 48.5mm×24.5mm
- 计数位数: 6 位计数器
- 最大计数速度为: 1kCPS
- 面板式安装, LED 数码管显示
- 内置 EEPROM, 断电记忆数据功能

NJJ5-L 电子式累时器



- 符合标准: JB/T 10047
- 额定控制电源电压: AC/DC 100V~240V, 50Hz; DC 24V
- 标准面板尺寸: DIN 48.5mm×24.5mm
- 累时范围: 99999.9h、99h59min59s、9999h59min、9999day23h
- 面板式安装, LED 数码管显示
- 内置 EEPROM, 断电记忆数据功能

NJJ3 计数继电器



- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定控制电源电压: AC/DC 100V~240V, 50Hz
- 计数位数: 6 位计数继电器
- 最大计数速度为: 1kCPS
- 批处理功能
- 暂停功能
- 面板式安装, 按键设定, 双排 LED 数码管显示, 人性化的人机界面, 菜单式设定, 方便使用
- 多种计数模式: 加计数、减计数、可逆 A、可逆 B、可逆 C
- 多种输出模式: N、F、C、R、K、P、Q、A
- 内置 EEPROM: 断电记忆数据功能
- 3 种键盘锁功能, 根据不同的需要选择不同的锁定级别

NJJ7-M 计数继电器



- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定控制电源电压: AC/DC 100V~240V, 50Hz; DC 24V
- 计数位数: 4 位计数继电器, 8 位可逆总和计数器
- 最大计数速度为: 1kCPS
- 多种计数模式: 加计数、减计数、可逆 A、可逆 B、可逆 C
- 多种输出模式: N、F、C、R、K、P、Q、A
- 内置 EEPROM: 断电记忆数据功能
- 3 种键盘锁功能, 根据不同的需要选择不同的锁定级别
- 面板式安装, 按键设定, 双排 LED 数码管显示, 人性化的人机界面, 菜单式设定, 方便使用

JDM15G 计数继电器



- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定控制电源电压: AC/DC 100V~240V, 50Hz
- 计数位数: 6 位计数继电器
- 最大计数速度为: 1kCPS
- 触点数量: 2 组转换
- 面板式安装, 拨码设定, LED 数码管显示
- 多种计数模式: 加计数(×1、×10、×100)、减计数、可逆 A、可逆 B、可逆 C
- 多种输出模式: N、F、C、R
- 内置 EEPROM, 断电记忆数据功能

JDM1-6 电子式计数器



- 符合标准: JB/T 8794
- 额定控制电源电压: AC/DC 24V~48V、AC/DC 100V~240V、AC220V、AC380V, 50Hz
- 计数位数: 6 位计数器
- 计数模式: 加计数
- 最大计数速度为: 200CPS
- 面板式安装, LED 数码管显示
- 内置 EEPROM, 断电记忆数据功能

JDM1-9 计数继电器



- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定控制电源电压: AC/DC 24V~48V、AC/DC 100V~240V、AC220V、AC380V, 50Hz
- 计数位数: 4 位计数继电器
- 计数模式: 加计数
- 最大计数速度为: 200CPS
- 面板式安装, 拨码设定, LED 数码管显示
- 内置 EEPROM, 断电记忆数据功能

JDM1-14 计数继电器




- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定控制电源电压: AC/DC 24V~48V、AC/DC 100V~240V、AC220V、AC380V, 50Hz
- 计数位数: 4 位计数继电器
- 计数模式: 加计数 (×1、×10、×100)
- 最大计数速度为: 200CPS
- 面板式安装, 拨码设定, LED 数码管显示
- 内置 EEPROM, 断电记忆数据功能

JDM1-48 计数继电器



- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定控制电源电压: AC/DC 24V~48V、AC/DC 100V~240V、AC220V、AC380V, 50Hz
- 计数位数: 4 位计数继电器
- 计数模式: 加计数 (×1、×10、×100)
- 最大计数速度为: 200CPS
- 面板式安装, 拨码设定, LED 数码管显示
- 内置 EEPROM, 断电记忆数据功能

JDM3 电子式计数器



- 符合标准: JB/T 8794
- 内置锂电池, LCD 液晶显示
- DIN 48mm×24mm 标准面板尺寸
- 计数位数: 6 位或 8 位
- 最大计数速度为: 200CPS
- 接点输入
- 直流电压输入: 4V~30V
- 交流电压输入: AC/DC 24V~240V
- 面板式安装

SC3L 电子式累时器



- 符合标准: JB/T 10047
- 内置锂电池, LCD 液晶显示
- DIN 48mm×24mm 标准面板尺寸
- 累时范围: 99999.9h、99h59min59s、9999h59min、9999day23h、9999h59min59s、999999h59min
- 接点输入
- 直流电压输入: 4V~30V
- 交流电压输入: AC/DC 24V~240V
- 面板式安装

NJYW1 液位继电器



- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定控制电源电压: AC 36V、AC 110V、AC 220V、AC 380V, 50Hz
- 触点容量: U_e/I_e : AC-15 240V/0.75A, 415V/0.47A; I_{th} : 5A
- 高、中、低三根电极液位检测
- 工作状态 LED 指示
- 装置式或导轨式两种安装方式
- 防止水泵抽空保护功能
- 水位检测电极引线长度最长可达 2km

JYB-714 液位继电器



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定控制电源电压：
AC 36V、AC 110V、AC 220V、AC 380V、
50Hz
- 触点容量：Ue/Ie：AC-15 240V/1.5A，Ith：5A
- 高、中、低三根电极液位检测
- 电极引线长度最长可达 1kM
- 工作状态指示灯显示（部分型号）
- 安装方式：导轨式

NJB1-YW 液位继电器



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 灵敏度调节功能，可根据不同水质进行调节
- 响应时间可调：0.1s~10s
- 额定控制电源电压：AC 36V、AC 110V、
AC 220V、AC 380V、50Hz
- 触点容量：Ue/Ie：AC-15 240V/0.75A，
415V/0.47A；Ith：3A
- 高、中、低三根电极液位检测
- 工作状态 LED 指示
- 装置式和导轨式两种安装方式
- 22.5mm 模块化产品

NJA1-L 可程序（逻辑）控制器



- 额定控制电源电压：AC/DC 110V~240V，
50Hz/60Hz
- 编程方式：APP
- 开关量输入：4 组
- 开关量输出：4 组
- 模拟量输入 / 参数：4 组 /DC 0V~14V
- 最大功能块支持数量：200 个
- 触点容量：Ue/Ie:AC-15 240V/1.5A
- 安装方式：导轨式
- 36mm 模块化产品

NJMC1 系列脉冲继电器



- 符合标准：GB/T 21711.1、IEC 61810-1
- 导轨安装
- 脉冲信号控制触点通断，节能
- 电气寿命：10 万次（详见安全认证报告）
- 触点容量（阻性）：16A 250VAC；
32A 250VAC

JZF 系列正反转控制继电器



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定控制电源电压：AC 220V、AC 380V，50Hz
- 工作状态双色指示灯显示：红色表示正转、
绿色表示反转、两灯都不显示表示暂停
- 延时型式：往复循环延时
- 触点数量：延时 2 组常开转换、延时 3 组常开
转换
- 产品延时时间可调（部分）、脱水（部分）功能
- 采用人性化设计，操作方便，误差小

NCC2-90 磁保持继电器



- 符合标准：GB/T 21711.1、JB/T 10923、
IEC 61810-1
- 电气寿命：6000 次
- 机械寿命：10 万次
- 触点容量：90A 250VAC
- 接触电阻： $\leq 1\text{m}\Omega$
- 承受短路电流：2500A 作用时间 10ms
- 引出端形式：多种引出形式供选择

NCC2-100 磁保持继电器



- 符合标准：GB/T 21711.1、JB/T10923、IEC62055-31
- 控制电压：具有双线圈和单线圈控制方式，
- 具备 DC5V、6V、9V、12V、24V、48V 控制电压规格
- 最大 120A 触点切换能力，高可靠性
- 电气寿命： 6×10^3 次
- 机械寿命： 1×10^5 次
- 过载能力：能承受 30 倍额定电流值的短路电流（作用时间 10ms），触点不粘接
- 引出端：可对应客户定制端子
- 本系列磁保持继电器主要应用于智能电表，电力电子设备、遥控、自动控制、机电一体化等领域。

NS2 系列交流电动机起动器



- 符合标准：GB/T 14048.2、GB/T 14048.4 IEC 60947-2、IEC 60947-4-1
- 整定电流范围：0.1A~32A，20~80A
- 隔离、过载保护、短路保护、断相保护功能
- 欠压脱扣、分励脱扣、故障显示、测试等辅助功能
- 可加装 IP55 外壳，双重绝缘、防水、防尘等功能（32A 以下）
- 分断能力高达 15kA~100kA

DZ108-20 塑料外壳式断路器



- 符合标准：GB/T 14048.2、IEC 60947-2
- 整定电流范围：0.1A~20A
- 过载保护、短路保护功能
- 温度补偿装置

NQ3 系列电磁起动器



- 符合标准：GB/T 14048.4、IEC/EN 60947-4-1
- 电流整定值范围：0.1A~25A
- 主要适用于交流 50Hz（或 60Hz）、额定工作电压至 690V、在 AC-3、380/400V 使用类别下额定控制功率 11kW（电流至 22A）的电路中，用作控制电动机的直接起动与停止，带有热过载继电器的起动器能对电动机进行过载或断相起保护作用
- 起动器的进出接线采用敲落式接线孔，用户可根据接线的需要，对四个敲落孔进行选择性的敲落并接线。起动器的盖与底座能够完全分离，用户安装和维护非常方便；按钮采用微动开关组件实现起动器的起动与停止，使用安全可靠。
- 起动器的外壳防护等级为 IP55

NQ2 系列电磁起动器



- 符合标准：GB/T 14048.4、IEC/EN 60947-4-1
- 电流整定值范围：0.1A~36A
- 主要适用于交流 50Hz（或 60Hz）、额定工作电压至 690V、在 AC-3、380/400V 使用类别下额定控制功率 15kW（电流至 32A）的电路中，用作控制电动机的直接起动、停止和正反向运转。带有热过载继电器的起动器能对电动机的过载或断相起保护作用
- 采用金属外壳防护式结构，有不可逆、带按钮、可逆、可逆不带热继电器等四种结构，其中带按钮起动器采用接插件连接方式，用户安装和维护十分方便；可逆起动器有电气连锁和机械连锁双重连锁功能，使用安全可靠
- 起动器的外壳防护等级为 IP40

QC36 系列电磁起动器



- 符合标准：GB/T 14048.4、IEC/EN 60947-4-1
- 电流整定值范围：0.25A~120A
- 主要适用于交流 50Hz（或 60Hz）、额定工作电压至 380V、在 AC-3、380V 使用类别下额定控制功率 50kW（电流至 100A）的电路中，用作控制电动机的直接起动、停止和正反向运转，带有热过载继电器的起动器能对电动机的过载或断相起保护作用
- 有不可逆、不可逆带按钮、可逆三种结构形式，其中不可逆带按钮起动器采用接插件连接方式，用户安装与维护十分方便。可逆起动器只有电气联锁功能，在用户需要有机机械联锁功能时该起动器不适用
- 起动器的外壳防护等级为 IP40

QJX2 系列星三角起动器



- 符合标准：GB/T 14048.4、IEC/EN 60947-4-1
- 用于交流 50Hz(或 60Hz)，额定电压至 380V，在 AC-3 使用类别，额定工作电流至 95A 的电路中，作为电动机的起动之用，起动器设有空气延时头，可自动进行“星三角”转换，以降低电动机的起动电流
- 由三台接触器和空气延时头组成，三台接触器均安装在同一个底板上，靠左边的接触器为连接主电路进、出线和热过载继电器的主接触器，另两台为星三角转换接触器，空气延时头挂装在主接触器上

JJ1 系列自耦减压起动控制柜



- 符合标准：GB/T 14048.4
- 额定电压：AC380V
- 额定频率：50Hz
- 315kW 及以下鼠笼感应电动机不频繁起动用
- 2 种控制方式：自动和手动控制由转换开关切换
- 2 种起动转换方式（时间和电流）
- 短路、过载、断相保护

XJZ1 系列自耦减压起动控制箱



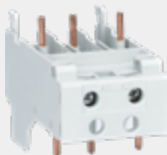
- 符合标准：GB/T 14048.4
- 额定电压：AC380V
- 额定频率：50Hz
- 300kW 及以下鼠笼感应电动机不频繁起动用
- 100kW 及以上有 2 种控制方式：自动和手动控制由转换开关切换
- 过载、断相保护

NQB1 系列保护式起动器



- 符合标准：GB/T 14048.4
- 额定电流：0.1A-18A
- 具有频繁接通和分断电路，以及短路保护、过载、断相、温度补偿等线路保护功能
- 产品功能组合化，可有效节约安装空间
- 外观新颖、结构紧凑
- 绿色环保

CC 系列转换连接器




- 符合标准：GB/T 14048.1，IEC 60947-1
- 约定发热电流 32A，65A
- 额定工作电压可至 690V
- 用于连接交流电动机起动器与交流接触器，组装成组合电器，连接牢固可靠，组装方便
- 将接触器下方线圈接线引出至产品上方，方便接线，且设置走线槽防止导线脱出

NKB1 系列控制与保护开关电器



- 符合标准：GB/T 14048.9
- 类型：基本型、消防型、漏电型、通讯型
- 壳架等级：45A、125A
- 额定工作电流 I_e ：1A~125A
- 控制电机功率 P_e ：0.12kW~55kW
- 分断能力 I_{cu} ：(15~35)kA/415V
- 具有液晶显示、通讯功能，可派生可逆电机控制器、星三角减压启动器、自耦减压启动器、双速电机控制器


NKB8-12、32 系列控制与保护开关电器



- 符合标准：GB/T 14048.9、IEC 60947-6-2
- 额定工作电流：0.16~32A
- 结构模块化，多种型式、附件，并可用于消防产品多功能，控制与保护功能协调配合（集断路器、接触器、热继电器 / 控制器及隔离器功能于一体）
- 体积小，本体自带辅助和报警、具有隔离功能
- 具有分断短路故障后的连续运行性能
- 产品小型化、低功耗、安装使用维护方便
- 高机电寿命、高可靠性、高短路分断能力

Ics:50kA

NKB8G 系列控制与保护开关电器



- 符合标准：GB/T 14048.9、IEC 60947-6-2
- 额定工作电流：0.16~32A
- 结构模块化，多种附件，有消防产品
- 控制与保护功能协调配合（集断路器、接触器、热继电器 / 控制器及隔离器功能于一体）
- 功能齐全，具有短路、过载、缺相、电流不平衡、欠流、欠压、过压、堵转、阻塞、起动延时、剩余电流保护等功能
- 参数可视化，四位 LED 数码管、四个状态指示灯，
- 实时显示运行电流、控制电压和运行状态
- 体积小，本体自带辅助和报警、具有隔离功能
- 具有分断短路故障后的连续运行性能
- 产品小型化、低功耗、安装使用维护方便
- 高机电寿命、高可靠性、高短路分断能力 Ics:50kA

NKB8-63 系列控制与保护开关电器



- 符合标准：GB/T 14048.9
- 额定工作电流 (A) :0.6, 1.2, 2.4, 6, 12, 18, 32, 45, 63
- 短路分断能力：Ics=50kA
- 控制器类型 (E—电子式, S—标准型, T—通讯型, SU—标准型带电压保护)
- 中文液晶显示屏循环显示电路测量参数
- 配备四组 LED 状态指示灯，指示开关与电路的运行状态
- 产品具备扩展能力，可连接不同用途的模块（可逆、漏电、隔离等）

NP8 系列按钮 (安装尺寸 D22)



- 符合标准：GB/T 14048.5
- 模块化组合式结构
- 多种操作方式
- 安装板开孔尺寸为 $\Phi 22.3^{+0.4}_0$
- 头部防护等级 IP54
- 接触组电寿命大于 AC100 万次，机械寿命大于 300 万次
- 指示灯采用 LED 光源，色彩鲜艳，寿命长
- 体积小、模块化、可靠性高
- 安装拆卸方便
- 隐蔽式接线端子，安全系数高

NP6 系列按钮 (安装尺寸 D16)



- 符合标准：GB/T 14048.5
- 一体式结构
- 用于数控设备、仪器仪表及小型设备等控制
- 安装板开孔尺寸为 $\Phi 16^{+0.2}_0$
- 头部防护等级 IP65
- 机械寿命 100 万次，电寿命 AC 50 万次
- 带灯按钮采用 LED 灯珠，工作寿命大于 30000 小时
- 体积小，插接式接线端子方便可靠

NP4 系列按钮 (安装尺寸 D22)



- 符合标准：GB/T 14048.5
- 模块化组合式结构
- 多种操作方式
- 安装板开孔尺寸为 $\Phi 22.3^{+0.4}_0$
- 头部防护等级 IP40
- 带灯按钮采用 LED 灯源，色彩鲜艳，寿命长
- 接触组电寿命大于 AC 50 万次，机械寿命大于 100 万次

NP3 系列按钮



- 符合标准：GB/T 14048.5
- 起重机、电动葫芦等控制之用
- 按钮之间机械联锁功能，如上与下、左与右等
- 平钮按钮电寿命 AC 50 万次，机械寿命 100 万次
- 防护等级 IP65

NP2 系列按钮 (安装尺寸 D22、D30)



- 符合标准：GB/T 14048.5
- 模块化组合式结构
- 多种操作方式
- 安装板开孔尺寸为 $\Phi 22.3^{+0.4}_{-0}$ $\Phi 30.5^{+0.5}_{-0}$
- 头部防护等级 IP40，可定制 IP65
- 金属式按钮采用防窜动操作头，金属头式按钮操作头及其基座采用锌合金材料，外形美观，坚固、安全可靠
- 所有触点都有切换电路和自洁的双重作用
- 常开与常闭接触组互相独立，使用时可按需要进行组合，便于更换
- 隐蔽式接线端子，更加安全可靠
- 带灯按钮及信号灯统一采用 BA9s 灯座 LED 灯珠作为光源

LAY39 系列按钮 (安装尺寸 D22)



- 符合标准：GB/T 14048.5
- 模块化组合式结构
- 多种操作方式
- 安装板开孔尺寸为 $\Phi 22.3^{+0.4}_{-0}$
- 头部防护等级 IP40
- 瞬动式触点都有切换电路和自洁的双重作用
- 指示灯全部采用 LED 光源，色彩鲜艳，寿命长
- 接触组电寿命大于 AC 60 万次，机械寿命大于 100 万次

NPH1 系列按钮



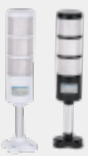
- 符合标准：GB/T 14048.5
- 防护等级 IP54
- 模块化结构、可按需要进行组合
- 空盒可与 NP8 按钮配套使用，可靠性高

ND16 系列信号灯 (安装尺寸 D22/D25)



- 符合标准：GB/T 14048.5
- 采用 LED 光源，亮度高、能耗低
- $\Phi 16$ 规格安装板开孔尺寸为 $\Phi 16.2^{+0.2}_{-0}$
 $\Phi 22$ 规格安装板开孔尺寸为 $\Phi 22.3^{+0.4}_{-0}$
 $\Phi 25.5^{+0.5}_{-0}$ 通用
- 头部防护等级 IP40，可定制 IP65
- 工作寿命大于 30000 小时
- 螺钉型隐蔽式接线、安全可靠；插接型接线快速、方便
- 安装拆卸方便

NDT1 系列警示灯



- 符合标准：GB/T 14048.5
- 额定工作电压：AC/DC 12V/24V，AC 110V/220V
- 安装方式多样，安装便捷；
- 独特的散光模块，发散均匀；
- 高品质 LED，使用寿命长；
- 良好的耐振动与抗冲击性能；
- 线缆颜色对应 LED 颜色，便于接线。
- LED 工作寿命 (h): ≥ 60000

NPM8 系列金属按钮



- 符合标准：GB/T 14048.5
- 一体式结构
- 用于医疗设备、仪器仪表、精密仪器等小型设备
- 安装板开孔尺寸为 $\Phi 12$ 、 $\Phi 16$ 、 $\Phi 19$ 、 $\Phi 22$
- 头部防护等级 IP65、IK09
- 机械寿命 100 万次
- 电气寿命 50000 次

LW5D 万能转换开关



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别：AC-15 DC-13
- 额定电压：AC-15 AC380V DC-13 DC220V
- 额定电流：AC-15 2.6A DC-13 0.27A
- 转换能力强，操作频率高，接通分断能力强
- 用于转换电气控制线路（电磁线圈、伺服电动机等）

LW6 万能转换开关



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别：AC-15 DC-13
- 额定电压：AC-15 380V DC-13 220V
- 额定电流：AC-15 2.6A DC-13 0.27A
- 触头极数多，换接线路多用于机床电路中，控制和转换电气线路等

LW112(LW12) 万能转换开关



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别：AC-15 DC-13
- 额定电压：AC-15 380V DC-13 220V
- 额定电流：AC-15 2.6A DC-13 0.27A
- 接通分断能力强
- 用于电路中转换电气控制线路（电磁阀、微电机等）

NKZ1 万能转换开关



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别：AC-15 DC-13
- 额定电压：AC220V/240V、AC380V/415V、DC220V
- 额定电流：AC-15 AC220V/240V，4A、AC380V/415V，3A、DC-13 0.27A
- 体积小，板后接线方式，多种安装方式，
- 接通分断能力强等
- 用于转换电气控制线路和电气测量仪表

LW32 系列万能转换开关



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别：AC-15 DC-13
- 额定电压：AC-15 380V DC-13 220V
- 额定电流：AC-15 2.6A DC-13 0.27A
- 型号种类多，用途广泛
- 用于转换电气控制线路（电机启动，可逆转换，变速等）

NF1 系列负荷开关



- 符合标准: GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 使用类别: AC-22A AC-23A
- 额定电压: AC-22A AC-23A 690V/660V, 415V/380V, 240V/220V
- 额定电流: AC-22A: 32A, 40A
AC-23A: 32A, 40A(AC 220V/240V
AC 380V/415V)16A, 25A(AC 660V/690V)
- 储能操作, 快速接通 / 分断, 安装方式多样
- 内置式接线方式

HZ5 系列组合开关



- 符合标准: GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 使用类别: AC-22A DC-21A
- 额定电压: AC-22A AC380V
DC-21A DC220V
- 额定电流: AC-22A 10A、20A、40A
- 良好的动稳定和热稳定性等
- 用于电源开关和笼型感应电动机的起动, 换向, 变速开关等

HZ10 系列组合开关



- 符合标准: GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 使用类别: AC-22A AC-3 DC-21A
- 额定电压: AC-22A AC-3 380V
DC-21A 220V
- 额定电流:
 - AC-22A 10A、25A、60A、100A
 - DC-21A 10A、25A、60A、100A
- 广泛应用电机领域, 有良好的电动稳定和热稳定性等
- 用于手动不频繁地接通和分断电动机电路等

HZ12 系列组合开关 (电源切断开关)



- 符合标准: GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 使用类别: AC-23A
- 额定电压: 380V
- 额定电流: 40A
- 操作频率高, 安全性能高等
- 用于电源接通和分断

NKX2 系列行程开关



- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别: AC-15、DC-13
- 额定电压: AC-15: 240V、DC-13: 250V
- 额定电流: AC-15: 1.5A、DC-13: 0.4A
- 约定发热电流: 5A
- 外形小巧, 动作灵敏, 操作方式多样
- 应用范围: 广泛应用于纺织、食品、装配、装卸机械、各类机床及医疗器械等领域, 作运动机构的行程控制或方向的变换等。

NKX3 系列行程开关



- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别: AC-15、DC-13
- 额定电压: AC-15: 240V、DC-13: 250V
- 额定电流: AC-15: 1.5A、DC-13: 0.4A
- 约定发热电流: 5A
- 外形小巧, 动作灵敏, 操作方式多样
- 应用范围: 广泛应用于纺织、食品、装配、装卸机械、各类机床及医疗器械等领域, 作运动机构的行程控制或方向的变换等。

YBLX-ME 系列行程开关



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别：AC-15 DC-13
- 额定电压：AC-15: 380V DC-13: 220V
- 额定电流：AC-15: 0.8A DC-13: 0.16A
- 约定发热电流：5A
- 外形小巧，动作灵敏，操作方式多样
- 用于机床的自动控制，运动机构的限位动作及控制行程或程序场合

YBLX-WL 系列行程开关



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别：AC-15 DC-13
- 额定电压：AC-15: 380V DC-13: 220V
- 额定电流：AC-15: 0.79A DC-13: 0.15A
- 约定发热电流：5A
- 操作及安装方式多样，满足各种场合需求
- 用于机床的自动控制，运动机构的限位动作及控制行程或程序场合

YBLX-HL 系列行程开关



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别：AC-15 DC-13
- 额定电压：AC-15: 380V DC-13: 220V
- 额定电流：AC-15: 0.79A DC-13: 0.15A
- 约定发热电流：5A
- 操作及安装方式多样，满足各种场合需求
- 用于机床的自动控制，运动机构的限位动作及控制行程或程序场合

YBLX-P1 系列行程开关



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别：AC-15 DC-13
- 额定电压：AC-15: 380V DC-13: 220V
- 额定电流：AC-15: 0.8A DC-13: 0.15A
- 约定发热电流：5A
- 操作及安装方式多样，满足各种场合需求
- 用于机床的自动控制，运动机构的限位动作及控制行程或程序场合

YBLX-K1 系列行程开关



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别：AC-15 DC-13
- 额定电压：AC-15: 380V DC-13: 220V
- 额定电流：AC-15: 0.8A DC-13: 0.15A
- 约定发热电流：5A
- 外形小巧，动作灵敏
- 用于机床的自动控制，运动机构的限位动作及控制行程或程序场合

YBLX-K3 系列行程开关



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别：AC-15 DC-13
- 额定电压：AC-15: 380V DC-13: 220V
- 额定电流：AC-15: 0.8A DC-13: 0.15A
- 约定发热电流：5A
- 外形小巧，动作灵敏
- 用于机床的自动控制，运动机构的限位动作及控制行程或程序场合

YBLX-3 系列行程开关



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别：AC-15 DC-13
- 额定电压：AC-15：380V DC-13：220V
- 额定电流：AC-15：0.79A DC-13：0.27A
- 约定发热电流：5A
- 用于控制速度不小于 0.1m/min 运动机构的行程及变换运动方向场合

YBLX-8 系列行程开关



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别：AC-15 DC-13
- 额定电压：AC-15：380V DC-13：220V
- 额定电流：AC-15：2.63A DC-13：0.91A
- 约定发热电流：20A
- 单断点储能触头结构，分断能力强
- 用于大型行车平移机构限位保护场合

YBLX-10 系列行程开关



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别：AC-15 DC-13
- 额定电压：AC-15：380V DC-13：220V
- 额定电流：AC-15：0.79A DC-13：0.1A
- 约定发热电流：10A
- 用于控制起重设备平移机构的行程场合

YBLX-12 系列行程开关



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别：AC-15 DC-13
- 额定电压：AC-15：380V DC-13：220V
- 额定电流：AC-15：0.26A DC-13：0.14A
- 约定发热电流：3A
- 可同时控制两个独立线路
- 用于机床的自动控制，运动机构的限位动作及控制行程或程序场合

YBLX-19 系列行程开关



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别：AC-15 DC-13
- 额定电压：AC-15：220V DC-13：220V
- 额定电流：AC-15：0.79A DC-13：0.1A
- 约定发热电流：5A
- 操作方式多样，满足各种场合需求
- 用于机床的自动控制，运动机构的限位动作及控制行程或程序场合

YBLX-22 系列行程开关



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别：AC-15 DC-13
- 额定电压：AC-15：380V DC-13：220V
- 额定电流：AC-15：1.35A DC-13：0.2A
- 约定发热电流：20A
- 采用瞬动型触头结构，控制容量大
- 用于控制起重设备平移机构的行程场合

YBLX-33 系列行程开关



- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别: AC-15 DC-13
- 额定电压: AC-15: 380V DC-13: 220V
- 额定电流: AC-15: 9.5A DC-13: 0.55A
- 约定发热电流: 20A
- 操作及安装方式多样, 满足各种场合需求
- 用于机床的自动控制, 运动机构的限位动作及控制行程或程序场合

YBLX-44 系列开关



- 符合标准: GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 使用类别: AC-23B
- 额定电压: AC-23B: 380V
- 额定电流: AC-23B:10A, 20A, 40A
- 约定发热电流: 10A, 20A, 40A
- 控制容量大, 可直接分断主回路
- 用于钢丝绳式电动葫芦运动机构的限位保护场合

YBLX-JW2 系列行程开关



- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别: AC-15 DC-13
- 额定电压: AC-15: 220V DC-13: 220V
- 额定电流: AC-15: 0.79A DC-13: 0.15A
- 约定发热电流: 3A
- 操作及安装方式多样, 满足各种场合需求
- 用于纺织机械的自动控制, 运动机构的限位动作及控制行程或程序场合

YBLX-X2 系列行程开关



- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别: AC-15
- 额定电压: AC-15: 220V
- 额定电流: AC-15: 2A
- 约定发热电流: 10A
- 可同时控制两个独立线路
- 用于机床的自动控制, 运动机构的限位动作及控制行程或程序场合

YBLT-3、YBLT-4 系列脚踏开关



- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别: AC-15 DC-13
- 额定电压: AC-15: 380V DC-13: 220V
- 额定电流: AC-15: 0.79A DC-13: 0.14A
- 约定发热电流: 3A
- 用于控制机床等设备

YBLT-EKW/5A/B 脚踏开关



- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别: AC-15 DC-13
- 额定电压: AC 220V DC 220V
- 额定电流: AC 0.8A DC 0.16A
- 约定发热电流: 5A
- 用于控制机床等设备

YBLT-JDK 脚踏开关



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别：AC-15 DC-13
- 额定电压：AC-15：380V DC-13：220V
- 额定电流：AC-15：0.79A DC-13：0.27A
- 约定发热电流：5A
- 用于控制机床等设备

YBLT-YDT1 系列脚踏开关



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别：AC-15 DC-13
- 额定电压：AC-15：220V DC-13：220V
- 额定电流：AC-15：0.8A DC-13：0.16A
- 约定发热电流：5A
- 用于控制机床等设备

YBLXW-5 系列微动开关



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别：AC-15 DC-13
- 额定电压：AC-15：380V DC-13：220V
- 额定电流：AC-15：0.79A DC-13：0.14A
- 防护等级：IP52
- 产品特点：型号齐全，性能优越，性价比高，应用领域广泛等
- 应用范围：主要应用机械、纺织、轻工、电子仪器的机械设备上的行程控制，限位保护和联锁等

YBLXW-6 系列微动开关



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 使用类别：AC-15 DC-13
- 额定电压：AC-15：380V DC-13：220V
- 额定电流：AC-15：0.79A DC-13：0.14A
- 防护等级：IP52
- 产品特点：动作灵活，可靠性高，应用领域广泛
- 应用范围：机械的自动控制、限制运动、传动机构动作或程序控制

HY2 系列倒顺开关



- 符合标准：GB/T 14048.3
- 额定工作电流：8A、12A、20A
- 可用作直接通断单台鼠笼式感应电动机、使其正转、反转和停止
- 主触头为直动桥式双断点、转动开关手柄、带动凸轮转动、使触头进行接通和分断
- 开关的外壳防护等级为 IP20
- 拆装简便、易于维护检修及更换

HY23 系列倒顺开关



- 符合标准：GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 使用类别：AC-22A、AC-3
- 额定电压：380V
- 额定电流或控制功率：AC-22A:30A、AC-3:3kW
- 安全性能高、分断能力强等
- 用于电源引入开关、也可接通小容量三相鼠笼式感应电动机等

JD1A、JD2A 系列电磁调速电动机控制装置



- JD1A、JD2A 系列电磁调速电动机控制装置是原机械工业部全国联合（统一）设计产品，用于电磁调速电动机（滑差电机）的调速控制，实现恒转矩无级调速。本装置只适用于滑差电机，不适用于普通电机

NDK 系列控制变压器



- 符合标准：Q/ZT 258
- 将单相或两相 50Hz 频率的交流额定电源电压转换成用户所需要的一个或多个单相交流电压
- 额定工作电压选取范围： $\leq 660V$ （ $>660V$ 时，可协商特殊设计定制）
- 在额定负载下能长期工作

NDK2 系列控制变压器



- 符合标准：Q/ZT 258
- 将单相 50Hz/60Hz 频率的交流额定电源电压转换成用户所需要的一个或多个单相交流电压
- 额定工作电压选取范围： $\leq 500V$ （ $500\sim690V$ 时，可协商特殊设计定制）
- 温升： $\leq 100K$

NDKG、NDKR、NDKS 系列控制变压器



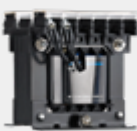
- 符合标准：Q/ZT 258
- 将单相或两相 50Hz 频率的交流额定电源电压转换成用户所需要的一个或多个单相交流电压
- 额定工作电压选取范围： $\leq 220V$
- 在额定负载下能长期工作
- 是 NDK 系列的派生产品，NDKG 具有短路保护功能，NDKR 具有线圈过热保护功能，NDKS 具有短路保护和线圈过热保护功能
- 输入、输出端头采用专用接线端子接线

NDKQ 系列控制变压器



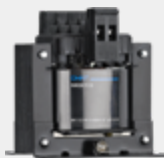
- 符合标准：Q/ZT 258
- 将单相或两相 50Hz 频率的交流额定电源电压转换成用户所需要的一个单相交流电压
- 额定工作电压选取范围：额定输入电压为 $380V$ ，额定输出电压为 $36V$ ，（ $220V$ 、 $110V$ 、 $24V$ 、等其它的工作电压可协商特殊设计定制）
- 在额定负载下能长期工作
- $50VA$ 、 $100VA$ 、 $150VA$ 容量规格产品特别可适用在长度方向尺寸要求较小的使用场合。
- 主要应用在起重机控制系统中，是起重机控制柜的配套专用产品。

JBK3、JBK4 系列机床控制变压器



- 符合标准：Q/ZT 205
- 将单相或两相 50Hz 频率的交流额定电源电压转换成用户所需要的一个或多个单相交流电压
- 额定工作电压选取范围： $\leq 660V$ （ $>660V$ 时，可协商特殊设计定制）
- 在额定负载下能长期工作
- 输入、输出端头采用专用接线端子接线产品具备耗能低、体积小、接线安全等特点

JBK5 系列机床控制变压器



- 符合标准: Q/ZT 205
- 将单相或两相 50Hz 频率的交流额定电源电压转换成用户所需要的一个或多个单相交流电压
- 额定工作电压选取范围: $\leq 660V$
- 在额定负载下能长期工作
- 接线端子与骨架配合融为一体, 接线方便、安全可靠
- 输入、输出端头采用专用接线端子接线
- 耗能低、体积小、接线安全等特点

JBK6 系列机床控制变压器



- 符合标准: Q/ZT 205
- 将单相或两相 50Hz 频率的交流额定电源电压转换成用户所需要的一个或多个单相交流电压
- 额定工作电压选取范围: $\leq 220V$
- 短路保护和线圈过热保护功能
- 在额定负载下能长期工作
- 接线端子与骨架配合融为一体, 接线方便、安全可靠
- 输入、输出端头采用专用接线端子接线
- 耗能低、体积小、接线安全等特点

JMB 系列照明变压器



- 符合标准: Q/ZT 258
- 将单相或两相 50Hz 频率的交流额定电源电压转换成用户所需要的一个或多个单相交流电压
- 额定工作电压选取范围: $\leq 500V$
- 在额定负载下能长期工作

BKZ 系列整流变压器



- 符合标准: Q/ZT 258
- 将单相或两相 50Hz 频率的交流额定电源电压转换成用户所需要的直流电压
- 在额定负载下能长期工作
- 产品主要由控制变压器、硅整流元件及接线端子等组成

SG 系列三相干式变压器



- 符合标准: Q/ZT 525
- 将三相 50Hz 频率的交流额定电源电压转换成用户所需要的一个或多个三相交流电压
- 额定工作电压选取范围: $\leq 690V$
($> 690V$ 时, 可协商特殊设计定制)
- 在额定负载下能长期工作
- 分为开启式和防护式两种, 其中 80kVA 及以上大容量的防护式规格产品有电压电流监控仪表, 内装散热风机, 壳体底部四脚装有转向轮以方便移动

NSK 系列三相干式控制变压器



- 符合标准: Q/ZT 525
- 将三相 50Hz 频率的交流额定电源电压转换成用户所需要的一个或多个三相交流电压
- 额定工作电压选取范围: $\leq 500V$
- 产品为开启式结构 (不带外壳), 损耗低、等特点
- 在额定负载下能长期工作
- 输入、输出端头采用专用接线端子接线

QZB-J 系列自耦减压变压器



- 符合标准：Q/ZT 121
- 额定电压：AC380V、660V
- 额定频率：50Hz
- 450kW 及以下三相鼠笼感应电动机作不频繁操作条件下的降压启动
- 采用温度保护开关，有效地保护变压器
- 225kW 及以上采用线饼式结构更利于散热
- 接线板式结构接线方便实用
- 多种组合式安装孔提高产品的互换性

TDGC、TSGC 型接触调压器




- 符合标准：Q/ZT 130
- 手动调压
- 无级调压
- 波形失真度小
- 体积小、重量轻、效率高
- 能长期运行
- 可实现调压、调速、调光、温度控制、功率控制等目的

BP8Y 系列频敏变阻器



- BP8Y 系列频敏变阻器专用于电机功率 (1.5~200)kW，频率为 50Hz 的 YZR 系列起重及冶金用三相绕线式异步电动机频繁操作条件下的启动及反接设备。
- 该变阻器直接连接于异步电动机的转子回路中，不需另装接触器等短接设备；能使电动机获得接近恒转矩的机械特性，是极为理想的启动元件。

BP8R4 系列频敏变阻器



- BP8R4 系列频敏变阻器适用于电机功率 (14~1000)kW，频率为 50 Hz 的三相绕线式异步电动机不频繁操作条件下的偶尔短时启动。
- 该变阻器不能直接连接于异步电动机的转子回路中，需和接触器或其它短接设备并联后，再连接于异步电动机的转子回路中；是鼓风机、破碎机和球磨机设备的理想启动元件。

NKY1 系列开关电源



- 符合标准 Q/ZT 305
- 功率：15W~500W
- 输入电压范围：110VAC/220VAC 开关转换
- 铝制金属外壳，网罩设计
- 输出具有过载、短路保护功能
- 平板式安装方式

NKY2 系列开关电源



- 符合标注：Q/ZT 305
- 功率：75W~480W
- 全范围输入电压范围：90 VAC ~264 VAC
- 输出具有过压、过载、短路等保护功能
- 金属外壳设计，牢固可靠
- 导轨式安装设计，安装便捷

NKY2G 系列开关电源



- 符合标准 GB 4943.1
- 功率: 75W~480W
- 全范围输入电压: 90 VAC ~264 VAC
- 输出具有短路、过电压、过载、过温保护功能
- 导轨式安装设计, 安装便捷

NKY3 系列开关电源



- 符合标准: Q/ZT 305
- 功率: 35W~350W
- 输入电压范围: 85VAC~264VAC
(150W~350W: 110VAC~220VAC 开关转换)
- 超薄设计, 平板安装
- 具有过压、过载、短路等保护功能

NTC1 系列工业插



- 符合标准: GB/T 11918.1-2014、
GB/T 11918.2-2014、GB/T 11918.4-2014
- 额定电流: 16A, 32A, 63A, 125A
- 额定电压: AC250V, AC415V
- 超强防尘防水
- 防碰撞设计
- 可根据外观颜色识别工作电压
- 防触电设计
- 连接紧固, 接线可靠
- 满足最高阻燃标准 UL94V-0

NB1-63 □系列小型断路器



- 符合标准：GB/T 10963.1、IEC 60898-1
- 额定电流范围：(1~63)A
- 瞬时脱扣类型：B 型、C 型、D 型
- 额定短路分断能力：6000A(NB1-63)
10000A(NB1-63H)
- 电气寿命 10000 次，机械寿命 20000 次
- 过载和短路保护功能，正常情况下作为线路的不频繁操作转换用，隔离功能
- 产品可配合多种模块化附件使用，如 S9、V9、XF9、XF9J

NB1Z-63 系列交直流用小型断路器



- 符合标准：GB/T 10963.2、IEC 60898-2
- 额定电流范围：(1~63)A
- 瞬时脱扣类型：B 型（交直流）、C 型（交直流）
- 额定短路分断能力：10000A(交流)、
6000A(1P 直流)，10000A(2P 直流)
- 电气寿命 4000 次（交流）/ 1000 次（直流），
机械寿命 20000 次
- 过载和短路保护功能，正常情况下作为线路的不频繁操作转换用，隔离功能
- 产品可配合多种模块化附件使用，如 S9、V9、XF9、XF9J

NB1-63DC 系列直流断路器



- 符合标准：GB/T 14048.2、IEC 60947-2
- 额定电流范围：(1~63)A
- 瞬时脱扣器类型：C(7-10)In
- 额定极限短路分断能力：
6kA(1P DC 250V/2P DC 500V/4P DC 1000V)
10kA(1P DC 125V/2P DC 250V/4P DC 500V)
- 电气寿命 1500 次，机械寿命 20000 次
- 直流系统中，起过载和短路保护作用，正常情况下作为线路的不频繁操作转换用，隔离功能

NB1G-63 系列小型断路器



- 符合标准：GB/T 10963.1、IEC 60898-1
- 额定电流范围：(10~63)A
- 瞬时脱扣类型：C 型
- 额定短路分断能力：10000A
- 电气寿命 10000 次，机械寿命 20000 次
- 过载、短路和过压保护功能，也可以作为线路的不频繁操作转换用，隔离功能

NB7 系列小型断路器



- 符合标准：GB/T 10963.1、IEC 60898-1
- 额定电流范围：(1~63)A
- 瞬时脱扣器类型：B 型、C 型、D 型
- 额定短路分断能力：
6000A(1A~40A，B、C 曲线)；
4500A(50A~63A，B、C 曲线)；
1A~63A，D 曲线)
- 电气寿命 4000 次，机械寿命 10000 次
- 过载和短路保护功能，也可以作为线路的不频繁操作作用，隔离功能

NBH8-40 □家用断路器



- 符合标准：GB/T 10963.1、IEC 60898-1
- 额定电流范围：(1~40)A
- 瞬时脱扣类型：B 型、C 型
- 额定短路分断能力：4500A、6000A
- 电气寿命 4000 次，机械寿命 20000 次
- 过载和短路保护，正常情况下作为线路的不频繁操作转换用，隔离功能
- 中性线可断开

DZ47-60 系列小型断路器



- 符合标准：GB/T 10963.1、IEC 60898-1
- 额定电流范围：(1~63)A
- 瞬时脱扣类型：C 型、D 型
- 额定短路分断能力：
6000A (1A~40A, B、C 曲线)；
4500A (50A~63A, B、C 曲线；
1A~63A, D 曲线)
- 电气寿命 4000 次，机械寿命 4000 次
- 过载和短路保护，正常情况下作为线路的
不频繁操作转换用，隔离功能

DZ47-60M 塑料外壳式断路器



- 符合标准：GB/T 14048.2
- 额定电流范围：(1~63)A
- 瞬时脱扣类型：B、C、D
- 额定短路分断能力：
6000A(1A~40A, B、C 曲线)；
4500A(50A~63A, B、C 曲线；1A~63A,
D 曲线)
- 机械寿命 10000 次，电气寿命 4000 次
- 短路保护，适用于医疗 IT 配电系统、电机保
护及建筑消防系统等领域的低压终端配电

DZ158-125 □塑料外壳式断路器



- 符合标准：GB/T 14048.2、IEC 60947-2
- 额定电流：63A、80A、100A、125A
- 额定瞬时短路电流整定值：10I_n
- 额定短路分断能力：6kA, 10kA(H 型)
- 63A、80A、100A：电气寿命 1500 次，
机械寿命 20000 次
- 125A：电气寿命 1000 次，机械寿命 20000 次
- 过载和短路保护，正常情况下作为线路的不
频繁操作转换用，隔离功能
- 产品可拼 AX-1 辅助触头

DZ158-100 小型断路器



- 符合标准：GB/T 10963.1、IEC 60898-1
- 额定电流：63A、80A、100A
- 瞬时脱扣类型：C 型、D 型
- 额定短路分断能力：6000A
- 电气寿命：4000 次，机械寿命：20000 次
- 过载和短路保护，正常情况下作为线路的不
频繁操作转换使用，隔离功能
- 产品可拼 AX-1 辅助触头

NB2LE 剩余电流动作断路器




- 符合标准：GB/T 16917.1、IEC 61009-1
- 额定电流范围：(6~40)A
- 瞬时脱扣类型：B 型、C 型
- N 极在左
- 额定短路分断能力：6000A (1A~40A, B、C 型)；
4500A (50A~63A, B、C 型；1A~63A, D 型)
- 直流分量情况：A 型、AC 型
- 额定剩余动作电流：0.03A
- 剩余电流保护功能，当人身触电或电网泄
漏电流超过规定值时，剩余电流动作断路
器能在极短的时间内迅速切断故障电源，
保护人身及用电设备安全。
- 过载和短路保护，正常情况下作为线路的
不频繁操作转换用。

NB3LE-63M 剩余电流动作断路器



- 符合标准：GB/T 16917.1、IEC 61009-1
- 额定电流范围：一般型：(6~63)A；延时
型：(25~63)A
- 瞬时脱扣类型：C 型；
- 直流分量情况：AC 型
- 额定短路分断能力：10000A
- 额定剩余动作电流：一般型：0.01A、
0.03A、0.05A、0.075A、0.1A、0.3A；
- 延时型：0.05A、0.075A、0.1A、0.3A
- 剩余电流保护功能，当人身触电或电网对地泄露
电流超过规定值时，剩余电流动作断路器能在极短
的时间内迅速切断故障电流，保护人身及用电设
备安全。
- 过载和短路保护，正常情况下作为线路的
不频繁操作转换用。

NB1L-6kA 剩余电流动作断路器



- 符合标准：GB/T 16917.1、IEC61009-1
- 额定电流范围：(1~25)A
- 瞬时脱扣类型：B 型、C 型
- N 极在左
- 额定短路分断能力：6000A
- 直流分量情况：A 型
- 额定剩余动作电流：0.03A
- 剩余电流保护功能，当人身触电或电网对地泄露电流超过规定值时，剩余电流动作断路器能在极短的时间内迅速切断故障电源，保护人身及用电设备安全
- 过载和短路保护，正常情况下作为线路的不频繁操作转换用

NB1L-10kA 剩余电流动作断路器



- 符合标准：GB/16917.1、IEC61009-1
- 额定电流范围：(6~40)A
- 瞬时脱扣类型：B 型、C 型
- 额定短路分断能力：10000A
- N 极在右
- 直流分量情况：A 型、AC 型
- 额定剩余动作电流：0.03A、0.1A、0.3A
- 剩余电流保护功能，当人身触电或电网对地泄露电流超过规定值时，剩余电流动作断路器能在极短的时间内迅速切断故障电源，保护人身及用电设备安全
- 过载和短路保护，正常情况下作为线路的不频繁操作转换用

NB1L-40 □剩余电流动作断路器



- 符合标准：GB/T 16917.1、IEC 61009-1
- 额定电流范围：(1~40)A
- 瞬时脱扣类型：C 型、D 型
- 额定短路分断能力：6000A(NB1L-40)；
10000A(NB1L-40H)
- 额定剩余动作电流：0.03A、0.1A、0.3A
- 剩余电流保护功能，当人身触电或电网泄漏电流超过规定值时，剩余电流动作断路器能在极短的时间内迅速切断故障电源，保护人身及用电设备的安全
- 过载和短路保护，正常情况下作为线路的不频繁操作转换用

NB1L-63 剩余电流动作断路器



- 符合标准：GB/16917.1、IEC 61009-1
- 额定电流：50A、63A
- 瞬时脱扣类型：C 型
- 额定短路分断能力：6000A
- 额定剩余动作电流：0.03A、0.1A、0.3A
- 剩余电流保护功能，当人身触电或电网泄漏电流超过规定值时，剩余电流动作断路器能在极短的时间内迅速切断故障电源，保护人身及用电设备的安全
- 过载和短路保护，正常情况下作为线路的不频繁操作转换用

NB1LE-40 □剩余电流动作断路器



- 符合标准：GB/T 16917.1、IEC 61009-1
- 额定电流范围：(6~40)A
- 瞬时脱扣类型：C 型
- 额定短路分断能力：6000A(NB1LE-40)；
10000A(NB1LE-40H)
- 额定剩余动作电流：0.03A、0.1A、0.3A
- 剩余电流保护功能，当人身触电或电网泄漏电流超过规定值时，剩余电流动作断路器能在极短的时间内迅速切断故障电源，保护人身及用电设备的安全
- 过载和短路保护，正常情况下作为线路的不频繁操作转换用

NB1LE-63 □剩余电流动作断路器



- 符合标准：GB/T 16917.1、IEC 61009-1
- 额定电流：50A、63A
- 瞬时脱扣类型：C 型
- 额定短路分断能力：6000A(NB1LE-63)；
10000A(NB1LE-63H)
- 额定剩余动作电流：0.03A
- 剩余电流保护功能，当人身触电或电网泄漏电流超过规定值时，剩余电流动作断路器能在极短的时间内迅速切断故障电源，保护人身及用电设备的安全
- 过载和短路保护，正常情况下作为线路的不频繁操作转换用

NB1LG-40 剩余电流动作断路器



- 符合标准：GB/T 16917.1、IEC 61009-1
- 额定电流范围：(6~40)A
- 瞬时脱扣类型：C 型
- 额定短路分断能力：6000A
- 过电压保护：280V±14V
- 额定剩余动作电流：0.03A
- 剩余电流保护功能，当人身触电或电网泄漏电流超过规定值时，剩余电流动作断路器能在极短的时间内迅速切断故障电源，保护人身及用电设备的安全
- 过载和短路保护，正常情况下作为线路的不频繁操作转换用

NB7LE 系列剩余电流动作断路器



- 符合标准：GB/T 16917.1、IEC 61009-1
- 额定电流范围：(6~63)A
- 瞬时脱扣类型：C 型、D 型
- 额定短路分断能力：6000A (C6~C40)、4500A (C50~C63、D6~D63)
- 额定剩余动作电流：0.03A、0.1A、0.3A
- 剩余电流保护功能，当人身触电或电网泄漏电流超过规定值时，剩余电流动作断路器能在极短的时间内迅速切断故障电源，保护人身及用电设备的安全
- 过载和短路保护，正常情况下作为线路的不频繁操作转换用

NBH8LE-40 □ 剩余电流动作断路器



- 符合标准：GB/T 16917.1、IEC 61009-1
- 额定电流范围：(1~40)A
- 瞬时脱扣类型：C 型
- 额定短路分断能力：4500A(NBH8LE-40)；6000A(NBH8LE-40H)
- 额定剩余动作电流：0.01A、0.03A
- 剩余电流保护功能，当人身触电或电网泄漏电流超过规定值时，剩余电流动作断路器能在极短的时间内迅速切断故障电源，保护人身及用电设备的安全
- 过载和短路保护，正常情况下作为线路的不频繁操作转换用

DZ47LE 系列剩余电流动作断路器



- 符合标准：GB/T 16917.1、IEC 61009-1
- 额定电流范围：(6~60)A
- 瞬时脱扣类型：C 型、D 型
- 额定短路分断能力：6000A(C6~C40)、4500A(C50、C60、D6~D60)
- 额定剩余动作电流：0.03A、0.1A、0.3A(DZ47LE-32) 0.03A、0.05A(仅 1P+N、2P)、0.1A、0.3A(DZ47LE-63)
- 剩余电流保护功能，当人身触电或电网泄漏电流超过规定值时，剩余电流动作断路器能在极短的时间内迅速切断故障电源，保护人身及用电设备的安全
- 过载和短路保护，正常情况下作为线路的不频繁操作转换用

DZ158LE-125 □ 剩余电流动作断路器



- 符合标准：GB/T 14048.2、IEC 60947-2
- 额定电流：DZ158LE-125：63A、80A、100A (1P+N、2P、3P、3P+N、4P)、125A(1P+N、2P) DZ158LE-125H：63A、80A、100A
- 额定短路分断能力：6kA(DZ158LE-125) 10kA(DZ158LE-125H)
- 63A、80A、100A：电气寿命 1500 次，机械寿命 20000 次
- 125A：电气寿命 1000 次，机械寿命，20000 次
- 额定剩余动作电流：0.03A、0.1A、0.3A
- 剩余电流保护功能，当人身触电或电网泄漏电流超过规定值时，剩余电流动作断路器能在极短的时间内迅速切断故障电源，保护人身及用电设备的安全
- 过载和短路保护，正常情况下做为线路的不频繁操作转换用

NL1-63 剩余电流动作断路器



- 符合标准：GB/T 16916.1、IEC 61008-1
- 额定电流：25A、40A、63A
- 额定接通分断能力：500A(In=25A、40A) 和 630A(In=63A)
- 额定限制短路电流能力：6000A
- 电气寿命 2000 次，机械寿命 2000 次
- 额定剩余动作电流：0.03A、0.1A、0.3A
- 剩余电流保护功能，当人身触电或电网泄漏电流超过规定值时，剩余电流动作断路器能在极短的时间内迅速切断故障电源，保护人身及用电设备的安全

NL1E-63 剩余电流动作断路器



- 符合标准：GB/T 16916.1、IEC 61008-1
- 额定电流：25A、40A、63A
- 额定接通分断能力：500A(In=25A, 40A) 和 630A(In=63A)
- 额定限制短路电流能力：6000A
- 电气寿命 2000 次，机械寿命 2000 次
- 额定剩余动作电流：0.03A
- 剩余电流保护功能，当人身触电或电网漏电电流超过规定值时，剩余电流动作断路器能在极短的时间内迅速切断故障电源，保护人身及用电设备的安全

AX-1 辅助触头



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定工作电流：AC-12：415V AC/3A
DC-12：125V DC/1A
- 寿命：辅助触头的操作寿命不低于 10000 次
- 与 DZ158、CB 产品拼装

AX-5 辅助触头



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定工作电流：
交流（使用类别 AC-12）：Un=415V In=3A
Un=240V In=6A
直流（使用类别 DC-12）：Un=130V In=1A
Un=48V In=2A
Un=24V In=6A
- 寿命：辅助触头的操作寿命不低于 10000 次
- AX-5 辅助触头是一种附件产品，与 NL1 系列剩余电流动作断路器拼装后才能发挥作用，做远距离通断的信号指示之用。

AX-6 辅助触头



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定工作电流：
AC-12：AC415V/3A、AC240V/6A
DC-12：DC130V/1A、DC48V/2A、DC24V/6A
- 寿命：辅助触头的操作寿命不低于 10000 次
- 与 NB1 系列断路器拼装

S9 分励脱扣器



- 不同额定工作电压下的额定工作电流
- 额定工作电压：400V AC/3A、230V AC/6A、48V AC/DC/3A、24V AC/DC/6A、12V AC/DC/6A
- 额定绝缘电压：500V
- 寿命：脱扣器操作寿命不低于 4000 次
- 线路配装中作远距离分励脱扣操作

V9 欠电压脱扣器



- 额定工作电压：230V AC
- 额定绝缘电压：500V
- 与 NB1 系列断路器配套的附件
- 动作欠电压：<161V

OVT-1 过电压脱扣器



- 额定工作电压：230V AC
- 额定绝缘电压：500V
- 动作电压：280V(1±5%)V
- 与 NB1 系列断路器配套的附件

XF9 辅助触头



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定工作电流：
 - AC-12：415V AC/3A、240V AC/6A
 - DC-12：130V DC/1A、48V DC/2A、24V DC/6A
- 寿命：辅助触头的操作寿命不低于 10000 次
- 与 NB1 小型断路器 NB1L 剩余电流动作断路器和 NBH8 家用断路器拼装，作远距离断路器通断的信号指示之用

XF9J 报警辅助触头



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定工作电流：
 - AC-12：415V AC/3A、240V AC/6A
 - DC-12：130V DC/1A、48V DC/2A、24V DC/6A
- 寿命：辅助触头的机械电气寿命不低于 10000 次
- 与 NB1 小型断路器或 NB1L 剩余电流动作断路器拼装，作远距离断路器通断的信号指示之用

OUVT-1 过欠压脱扣器



- 额定工作电压：230V AC
- 额定绝缘电压：500V
- 动作过电压：280V(1±5%)V
- 动作欠电压：<161V
- 与 NB1 系列断路器配套的附件

NU6- II G 系列电涌保护器



- 符合标准：GB/T 18802.11、IEC/EN 61643-11
- 最大放电电流分为 40kA、65kA 和 100kA
- 最大持续工作电压分为 275V、320V、385V、440V
- NU6- II G 系列电涌保护器满足 SPD II 级试验，适用于三相配电和控制系统。用于抑制瞬态过电压低于设备耐受冲击过电压，泄放电涌能量，从而保护系统电路和负载设备。适合与其它系列电涌保护器分级配合，实现层迭式保护体系，使低压配电系统得到更广泛更有效的保护。

NU6- III 系列电涌保护器




- 符合标准：GB/T 18802.11、IEC/EN 61643-11
- 开路电压 (1.2/50μs) 为 10kV
- 短路电流 (8/20μs) 为 5kA
- 最大持续工作电压分为 275V、320V、385V
- NU6- III 系列电涌保护器满足 SPD III 级试验，适用于单相电源配电系统中。用于抑制瞬态过电压幅值，泄放电涌能量，从而保护系统电路和负载设备。适合与其它系列电涌保护器分级配合，实现层迭式保护体系，使低压配电系统得到更广泛更有效的保护

NH210-40 电涌保护器



- 符合标准：GB/T 18802.11、IEC 61643-11
- 最大放电电流 40kA
- 最大持续工作电压分为 350V、440V
- NH210-40 是具有短路保护功能的电涌保护器，满足 SPD II级试验，适用于三相配电和控制系统。用于抑制瞬态过电压，泄放电涌能量，从而保护系统电路和负载设备。产品自身具有短路保护功能，安装时直接按接线标志接线，无需再选配使用后备保护装置

NH2-125 隔离开关



- 符合标准：GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定工作电流 Ie：32A、63A、80A、100A、125A
- 主要供无负载情况下接通或断开电路，作线路与电源接通或隔离之用，尤其适合线路检修时有效隔离
- 操作性能：空载 8500 次，有载 1500 次，共 10000 次，
- 操作频率：120 次 / 小时
- 开关在功率因数为 0.65 情况下，应能通断 3Ie 的适当过载 5 次（间隔 30s）
- 开关系直接手柄操作，数字化，标准化导轨安装结构，尤其适合作终端组合电器的配套隔离开关元件

NH3-63 隔离开关



- 符合标准：GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定工作电流 Ie：32A、63A
- 主要供无负载情况下接通或断开电路，作线路与电源接通或隔离之用，尤其适合线路检修时有效隔离并防止意外合闸
- 操作性能：空载 8500 次，有载 1500 次，共 10000 次
- 操作频率：120 次 / 小时
- 开关在功率因数为 0.65 情况下，应能通断 3Ie 的适当过载 5 次（间隔 30s）
- 开关系直接手柄操作，数字化，标准化导轨安装结构，尤其适合作终端组合电器的配套隔离开关元件

NH3-100 隔离开关



- 符合标准：GB/ T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定电流：63A、80A、100A
- 额定工作电压：AC230V/400V
- 级数：1P、2P、3P
- 使用类别：AC-20A
- 开关系直接手柄操作，数字化、标准化导轨安装结构，主要供无负载情况下接通和断开电路。

NH3-125 隔离开关



- 符合标准：GB/ T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定电流：63A、80A、100A、125A
额定工作电压：AC230V/400V
级数：1P、2P、3P
- 使用类别：AC-21B
- 开关系直接手柄操作，数字化、标准化导轨安装结构，主要供无负载情况下接通和断开电路。

NH4-125 隔离开关



- 符合标准：GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定工作电流 Ie：32A、63A、100A、125A
- 主要供无负载情况下接通或断开电路，作线路与电源接通或隔离之用，尤其适合线路检修时有效隔离
- 操作性能：空载 8500 次，有载 1500 次，共 10000 次
- 操作频率：120 次 / 小时
- 开关在功率因数为 0.65 情况下，应能通断 3Ie 的适当过载 5 次（间隔 30s）
- 开关系直接手柄操作，数字化，标准化导轨安装结构，尤其适合作终端组合电器的配套隔离开关元件
- 接线端子采用汇流排快速接线方式，与断路器及漏电保护器配套使用则更为理想

NH9-32 隔离开关



- 符合标准: GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定工作电压: 32A
- 额定短时耐受电流 I_{cw} : $12 I_e$, $t=1s$
- 额定接通与分断能力: $3 I_e$, $1.05 U_e$, $\cos\Phi=0.65$
- 额定短路接通能力 I_{cm} : $20 I_e$, $t=0.1s$
- 通断电阻性负载, 包括适当过载, 作线中与电源的隔离作用; 一定时间内承载非正常电路条件下的 (短路) 电流

ND9 信号灯



- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定工作电压: 6.3V AC/DC、12V AC/DC、24V AC/DC、110V AC/DC、230V AC/DC
- 额定工作电流: $\leq 20mA$
- 工作寿命: $\geq 30000h$
- 用于交流 50/60Hz、额定电压至 230V, 直流电压至 230V 控制系统中, 作为电讯、电气等线路的指示信号、预置信号、事故信号及其它指示之用

NP9 按钮



- 符合标准: GB/T 14048.5、IEC 60947-5-1
- 额定工作电压: 230V AC
- 额定工作电流: 6A
- 约定发热电流: 16A
- 使用类别: AC-14
- 触头组合形式: 一常开二常闭、二常开一常闭、二常开二常闭 (带灯按钮无此种方式)、三常开

PZ30 明 / 暗装式配电箱 (箱体)



- 安装方式: 明装 / 暗装
- 位数: 4 位 ~45 位
- IP 等级: IP30
- 底箱厚度: 0.8mm~1.2mm
- 视察窗: 透明门 / 不透明门
- 外壳类型: GP 外壳
- 额定电流: 100A
- 额定电压: AC230V/400V
- 满足标准: GB/T17466.24 - 2017

NX30 系列明 / 暗装式配电箱 (箱体)



- 安装方式: 明装 / 暗装
- 位数: 4 位 ~80 位
- IP 等级: IP40
- 底箱厚度: 0.8mm~1.2mm
- 视察窗: 透明门 / 不透明门
- 外壳类型: GP 外壳
- 额定电流: 100A
- 额定电压: AC230V/400V
- 满足标准: GB/T17466.24 - 2017
- NX30H 与 NX30 的区别是 NX30H 带指示灯功能, 直观反馈用电状态

NX50/NX50AT 终端配电箱



- 安装方式: 暗装
- 位数: 7 位 ~72 位
- IP 等级: IP40
- 底箱厚度: 1.0mm~1.2mm
- 视察窗: 透明门 / 不透明门
- 外壳类型: GP 外壳
- 额定电流: 100A
- 额定电压: AC230V/400V
- 满足标准: GB/T17466.24 - 2017

WPanel 终端配电箱



- 安装方式：暗装
- 位数：12 位 ~48 位
- IP 等级：IP30
- 底箱厚度：1.2mm
- 外壳类型：GP 外壳
- 额定电流：72A
- 额定电压：AC230V/400V
- 满足标准：GB/T7251.3 – 2017
GB/T7251.8 – 2020

NX10 配电箱



- 防护等级：IP40/IK10
- 厚度：1.0mm~1.5mm
- 额定电流：≤ 400A
- 额定电压：≤ AC690V
- 外形尺寸：25/20/14~100/80/30
- 满足标准：GB/T20641 – 2006

JXF 配电箱



- 防护等级：IP40/IK10
- 厚度：1.0mm~1.5mm
- 额定电流：≤ 400A
- 额定电压：≤ AC690V
- 外形尺寸：25/20/14~100/80/30
- 满足标准：GB/T20641 – 2006

POWGRID-S 非标箱



- 安装方式：挂墙明装、挂墙暗装、落地安装
- 防护等级：IP40/IP54
- 厚度：1.2mm~2mm
- 额定电流：≤ 630A
- 额定电压：230V/400VAC
- 满足标准：GB/T7251.1-2013
GB/T7251.4-2017 GB/T7251.12-2013

POWGRID-F 终端配电箱（视察窗）



- 安装方式：明装 / 暗装
- 位数：4 位 ~45 位
- 视察窗：透明门
- 满足标准：GB/T17466.24 – 2017

DDS666 型单相电子式电能表



- 准确度等级：有功 B 级
- 电压规格：220V
- 电流规格：0.015-0.075(6)A、0.2-0.5(40)A、0.2-0.5(60)A、0.4-1(100)A，其他规格需定制
- 参比频率：50Hz
- 规定工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展工作电压范围：0.8Un~1.15Un
- 规定工作温度范围：-25℃ ~+55℃
- 电压线路功耗：≤ 2W/5VA
- 电流线路功耗：≤ 1VA
- 显示方式：计度器显示

DTS634 型三相电子式电能表



- 准确度等级：有功 B 级
- 电压规格：3×220/380V、3×57.7/100V、3×380V、3×100V
- 电流规格：0.015-0.075(6)A、0.2-0.5(40)A、0.2-0.5(60)A、0.4-1(100)A，其他规格需定制
- 参比频率：50Hz
- 规定工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展工作电压范围：0.8Un~1.2Un
- 规定工作温度范围：-25℃ ~+55℃
- 电压线路功耗：≤ 2W/10VA
- 电流线路功耗：≤ 1VA
- 显示方式：计度器显示

DDZY666 型单相远程费控智能电能表
(远程—开关内 / 外置)



- 准确度等级：有功 A 级
- 电压规格：220V
- 电流规格：0.2-0.5(60)A、0.4-1(100)A，其他规格需要定制
- 参比频率：50Hz
- 规定工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展工作电压范围：0.8Un~1.2Un
- 规定工作温度范围：-25℃ ~+55℃
- 电压回路功耗：非通信状态：≤ 1.5W 和 10VA、通信状态：≤ 3W 和 12VA
- 电流回路功耗：≤ 1VA
- 显示方式：LCD 显示、6 位整数、2 位小数

DTZY666 型三相远程费控智能电能表
(远程—开关内 / 外置)



- 准确度等级：有功 B 级、无功 2 级
- 电压规格：3×220/380V
- 电流规格：0.015-0.075(6)A、0.2-0.5(60)A、0.4-1(100)A，其他规格需要定制
- 参比频率：50Hz
- 规定工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展工作电压范围：0.8Un~1.2Un
- 规定工作温度范围：-25℃ ~+55℃
- 功耗：电压线路：≤ 1.5W/6VA、电流线路：≤ 0.2VA(参比电流小于 10A)、≤ 0.4VA(参比电流大于等于 10A)
- 显示方式：LCD 显示、6 位整数、2 位小数

DDZY666- □型单相远程费控智能电能表
(模块 - 远程 - 开关内 / 外置)



- 准确度等级：有功 A 级
- 电压规格：220V
- 电流规格：0.2-0.5(60)A、0.4-1(100)A，其他规格需要定制
- 参比频率：50Hz
- 规定工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展工作电压范围：0.8Un~1.2Un
- 规定工作温度范围：-25℃ ~+55℃
- 电压回路功耗：非通信状态：≤ 1.5W 和 10VA、通信状态：≤ 3W 和 12VA
- 电流回路功耗：≤ 1VA
- 显示方式：LCD 显示、6 位整数、2 位小数

DTZY666- □型三相远程费控智能电能表
(模块 - 远程 - 开关内 / 外置)



- 准确度等级：有功 B 级、无功 2 级
- 电压规格：3×220/380V
- 电流规格：0.015-0.075(6)A、0.2-0.5(60)A、0.4-1(100)A，其他规格需要定制
- 参比频率：50Hz
- 规定工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展工作电压范围：0.8Un~1.2Un
- 规定工作温度范围：-25℃ ~+55℃
- 功耗：电压线路：≤ 1.5W/6VA、电流线路：≤ 0.2VA(参比电流小于 10A)、≤ 0.4VA(参比电流大于等于 10A)
- 显示方式：LCD 显示、6 位整数、2 位小数

DT/SZ666 型三相智能电能表



- 准确度等级：有功 B 级，无功 2 级
- 电压规格：3×220/380V、3×57.7/100V、3×100V
- 电流规格：0.015-0.075(6)A、0.2-0.5(60)A、0.4-1(100)A，其他规格需要定制
- 参比频率：50Hz
- 规定工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展工作电压范围：0.8Un~1.2Un
- 规定工作温度范围：-25℃ ~+55℃
- 电压线路功耗：≤ 1.5W/6VA
- 电流线路功耗：≤ 0.2VA(参比电流小于 10A)、≤ 0.4VA(参比电流大于等于 10A)
- 显示方式：LCD 显示、6 位整数、2 位小数

DT/SZ666 型三相智能电能表 (0.2S 级)



- 准确度等级：有功 C 级、D 级、无功 2 级
- 电压规格：3×57.7V/100V、3×100V
- 电流规格：0.015-0.075(6)A、0.003-0.015(1.2)A
- 参比频率：50Hz
- 规定工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展工作电压范围：0.8Un~1.2Un
- 规定工作温度范围：-25℃ ~+55℃
- 电压线路功耗：≤ 1.5W/6VA
- 电流线路功耗：≤ 0.2VA
- 显示方式：LCD 显示、6 位整数、2 位小数

DTAD666 型三相数字化多功能电能表



- 准确度等级：有功 0.2S 级、无功 2 级
- 电压规格：3×57.7V/100V
- 电流规格：3×1.5(6)A、3×0.3(1.2)A，其他规格需要定制
- 参比频率：50Hz
- 规定工作电压范围：直流 (110V 或 220V) 和交流 (220V)
- 扩展工作电压范围：0~1.15Un
- 规定工作温度范围：-25℃ ~+55℃
- 电压回路功耗：≤ 10W 和 15VA
- 显示方式：LCD 显示、6 位整数、2 位小数

DJZ666 型直流智能电能表



- 准确度等级：有功 1 级、有功 2 级
- 电压规格：350/500/700(可定制)
- 电流规格：100A(含)以上为外置分流器接入，分流器二次侧额定输出电压为 75mV；100A 以下为直接接入式，具体规格可按要求定制
- 额定电压条件下：
负载电流：0.01Ib ≤ I < 0.5Ib 误差极限：±0.8%
负载电流：0.5Ib ≤ I < 1.2Ib 误差极限：±0.4%
- 参比电流情况下：电压变化范围：
0.1Un ≤ U < 0.4 Un 误差极限：±0.8%
电压变化范围：0.4Un ≤ U ≤ 1.1Un 误差极限：±0.4%
- 规定工作温度范围：-25℃ ~+60℃
- 电压线路功耗：≤ 1W
- 电流线路功耗：≤ 1W
- 显示方式：LCD 显示、6 位整数、2 位小数

DD862-4 型单相电能表



- 准确度等级：有功 2 级
- 电压规格：220V
- 电流规格：1.5(6)A、2.5(10)A、5(20)A、10(40)A、15(60)A、20(80)A、30(100)A
- 参比频率：50Hz
- 规定工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展工作电压范围：0.8Un~1.15Un
- 规定工作温度范围：-25℃ ~+55℃
- 电压线路功耗：≤ 2W/6
- 电流线路功耗：≤ 2.5VA

DT862/DS862 系列三相四线 / 三相三线电能表



- 准确度等级：有功 2 级
- 电压规格：3×220V/380V、3×100V、3×380V
- 电流规格：3×1.5(6)A、3×5(20)A、3×10(40)A、3×15(60)A、3×20(80)A、3×30(100)A
- 参比频率：50Hz
- 规定工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展工作电压范围：0.8Un~1.15Un
- 规定工作温度范围：-25℃ ~+55℃
- 电压线路功耗：≤ 2W 和 10VA
- 电流线路功耗：≤ 2.5VA

I 型集中器



- 电压规格：3×220/380V
- 电流规格：3×1.5(6)A、3×5(6)A
- 参比频率：50Hz
- 交流采样准确度等级：有功 1 级、0.5s 级、无功 2 级
- 规定工作电压范围：0.8Un~1.2Un
- 扩展工作电压范围：0.6Un~1.3Un
- 规定工作温度范围：-40℃ ~+70℃
- 抄表容量：≥ 1500 只电能表
- 功耗：≤ 6W/11VA

I 型采集器



- 工作电压：220V
- 规定工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展工作电压范围：0.8Un~1.2Un
- 规定工作温度范围：-25℃ ~+55℃
- 上行通信方式：电力线载波
- 下行通信方式：RS485
- 抄表容量：32 只电能表
- 功耗：≤ 3W/5VA

II 型采集器



- 工作电压：220V
- 规定工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展工作电压范围：0.8Un~1.2Un
- 规定工作温度范围：-25℃ ~+55℃
- 上行通信方式：电力线载波
- 下行通信方式：RS485
- 抄表容量：32 只电能表
- 功耗：≤ 4W/8VA

II 型集中器



- 工作电压：220V
- 参比频率：50Hz
- 规定工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展工作电压范围：0.8Un~1.2Un
- 规定工作温度范围：-25℃ ~+55℃
- 上行通道：以太网接口、GPRS/4G 通信，可直接与主站管理系统进行数据交换
- 下行通道：RS485、M-Bus 及蓝牙等通信方式实现水、电表的数据采集
- 抄表容量：2 路 RS485 通信接口，每路最大负载 64 只电能表；2 路 M-bus 通信接口，每路最大负载 32 只水表
- 功耗：≤ 4W/8VA

III 型专变采集终端



- 电压规格：3×220/380V、3×57.7/100V、3×100V
- 电流规格：3×1.5(6)A、3×5(6)A
- 参比频率：50Hz
- 交流采样准确度等级：有功 0.5s 级、1 级、无功 2 级
- 规定工作电压范围：0.8Un~1.2Un
- 扩展工作电压范围：0.6Un~1.3Un
- 规定工作温度范围：-40℃ ~+70℃
- 下行通信方式：RS485
- 抄表容量：标配 8 只（可扩展）多功能电能表
- 脉冲量采集通道：2 路
- 状态量采集通道：2 路遥信端口、1 路门接点
- 控制输出回路：2 路控制输出、1 路告警输出
- 控制继电器参数：220V、常开节点耐压 1kV
- 功耗：≤ 5W/15VA

智能融合终端



- 准确度等级：有功 C 级；无功 2 级
- 电压规格：3×220/380V、3×57.7V/100V
- 电流规格：0.015-0.075(6)A
- 参比频率：50Hz
- 通信接口：1 路以太网接口，10/100/1000M 自适应；蓝牙通信接口，支持蓝牙 5.0 及以上；2 路 RS485 接口；5 路开关量接口。
- 功耗：≤ 15W/25VA

智能配电监控管理系统




- 智能配电监控管理系统要应用于配电网络监测，通过对综合微机保护、安装式数显电表、导轨式电表、电能质量监测仪、温湿度控制器、功率因数控制器等智能配电设备进行数据采集，实现配电回路参量监测。
- 通过视频监控、温湿度传感器、烟雾传感器等设备进行数据采集，实现配电室环境参量监测。应用计算机技术对用电及环境数据进行监测、远控、集抄、统计、分析和运行管理，帮助用户实现配电环节实时监控、预防配电事故、合理分配用电、提高用电的安全可靠性及智能化管理水平。

电气安全管理系统


- 智能用电管理系统是为学校、写字楼、商场、居民区等用电单位实行先交费后用电管理而提供的系统解决方案。
- 该系统可实现用电用户用电量信息采集、缴费管理、通断电控制，解决违规用电和不交费、欠费、滞期交费等现象，保障电费有效回收和供电稳定运行。系统可以采用云管理平台部署方案，建设成本低、维护方便。

能源量测集成系统



- 智能能源服务系统以水电表“数据集抄”及“充值缴费”为核心，致力于为综合销售市场的民用、工商业等客户提供更加完善的多维度用能指标统计分析以及更加便捷高效的表计移动充值缴费服务。
- 边缘网关通过 NB/4G/GPRS 等通讯方式将表计实时及冻结数据上传至正泰能源量测集成系统，用户可随时随地通过个人电脑、手机或平板电脑实时查询掌握设备用能情况、自助充值缴费，有效解决了传统机械表人工抄表难、收费难的问题。

正泰昆仑系列电子式电能表（导轨）




- 概述：导轨式安装电子式电能表，具有单相、三相三线、三相四线可选，满足不同场景对电力监控和电能计量需求而设计的产品。
- 功能：具有有功电能计量及电压、电流、功率、功率因数、频率等电参量测量功能，具有 RS-485 通信接口，可选支持 Modbus-RTU 和 DL/T645-2007 通信协议，具有多费率电能计量及存储功能。

正泰昆仑 DDSU666 系列电子式电能表（导轨）



- 准确度等级：有功 B 级
- 电压规格：220V
- 电流规格：0.25-5(60)A、0.25-5(80)A、0.4-1(100)A
- 参比频率：50Hz
- 规定工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 极限工作电压范围：0.7Un~1.2Un
- 规定的工作温度范围：-25℃ ~70℃
- 极限的工作温度范围：-40℃ ~70℃
- 功耗：电压线路：≤ 1W/5VA；电流线路：≤ 2VA
- 显示方式：段码 LCD

正泰昆仑 DT/SSU666 系列电子式电能表



- 准确度等级：经互感器接入：有功 C 级、无功 2 级；直接接入：有功 B 级、无功 2 级
- 电压规格：3×220V/380V、3×57.7V/100V、3×380V、3×100V
- 电流规格：0.25-5(60)A、0.25-5(80)A、0.4-1(100)A
- 参比频率：50Hz
- 规定工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 极限工作电压范围：0.7Un~1.2Un
- 规定的工作温度范围：-25℃ ~70℃
- 极限的工作温度范围：-40℃ ~70℃
- 功耗：电压线路：≤ 1W/5VA(每相)；电流线路：≤ 2VA(每相)
- 显示方式：段码 LCD

正泰昆仑 NES2000 系列无线电能表 (导轨)



- 概述：导轨式无线电能表集剩余电流、温度、电压等电参数测量于一体，具有多种通信方式的智能装置，主要应用于智慧用电安全监控系统，配电监测系统。
- 功能：实时监测剩余电流、温度、电流、电压、功率等电参数，具备多个 DI、DO 接口，具备 RS-485 和 4G 通信接口。

正泰昆仑 DDSYU666-B 型单相电子式预付费电能表 (导轨)



- 概述：单相电子式预付费电能表是基于涂鸦 IoT 平台开发的一款蓝牙预付费电能表，同时支持拓展 Wi-Fi/4G 等通讯方式的预付费导轨式电能表。
- 功能：具有准确计量正向、反向有功电能，反向电能按正向累计，断电后电能表的存储数据不丢失，LCD 显示，手机电量、充值、剩余电量等显示功能。

正泰昆仑 P 系列安装式数显电表



- 概述：数显表主要适用于各种成套柜体上，能对线路中的电压、电流、频率、功率因数、谐波等电参数进行监测，并显示在面板上或传输至上位机，提供运维管理的需要。
- 功能：具有多种功能的数显表，单相电流 / 电压表、三相电流 / 电压表、段码显示的多功能表、液晶显示的多功能表、频率表、谐波多功能表、有功 / 无功表、功率因数表

正泰昆仑 PA/PZ666- □ 系列单相数显电流、电压表



- 符合标准：GB/T 22264-2008
- 接线方式：单相
- 额定工作电压：AC/DC 0~660V
- 额定工作电流：AC/DC 0~5A
- 辅助电源：AC 220V±20%
- 测量功能：电流或电压
- 设置功能：电流显示量程自由设置
- 显示方式：LED 数码管显示
- 安装方式：嵌入式安装
- 尺寸多样、按键设定、接线方便、安装便捷

正泰昆仑 PA/PZ666- □S 系列三相数显电流、电压表



- 符合标准：GB/T 22264-2008
- 接线方式：三相
- 额定工作电压：AC 100V、AC 220V、AC450V
- 额定工作电流：AC1 A、AC5A
- 辅助电源：AC 220V±20%
- 测量功能：电流或电压
- 设置功能：电流变比自由设置
- 显示方式：LED 数码管显示
- 安装方式：嵌入式安装
- 尺寸多样、按键设定、接线方便、安装便捷

正泰昆仑 PD666- □S4 系列三相数显多功能表



- 接线方式：三相四线或三相三线可选
- 输入电压：AC 100V、220V、450V
- 输入电流：AC1A、5A
- 频率测量范围：45Hz~65Hz
- 显示方式：三排四位 LED 数码管显示
- 测量精度：电压 0.5 级、电流 0.5 级、有功功率 0.5 级、无功功率 1.0 级、功率因素 0.5 级、频率 0.5 级、有功电能 0.5 级、无功电能 2.0 级
- 电能：正反向有功电能计量、多费率电能、最大需量记录、2 组脉冲信号输出
- 通讯方式：RS485
- 通讯协议：MODBUS-RTU
- 开关量输入：4 路无源干节点输入方式
- 开关量输出：支持 4 路继电器状态输出
- 模拟量输出：DC0m~20mA、DC4mA~20mA，0.5 级
- 工作电压范围：AC/DC85V~264V
- 功耗：≤ 15VA

正泰昆仑 PD666- □ S3 系列三相数显多功能表



- 接线方式：三相四线或三相三线可选
- 输入电压：AC 100V、220V、450V
- 输入电流：AC1A、5A
- 频率测量范围：45Hz~65Hz
- 显示方式：段玛 LCD 显示（液晶）
- 测量精度：电压 0.5 级、电流 0.5 级、有功功率 0.5 级、无功功率 1.0 级、功率因素 0.5 级、频率 0.5 级、有功电能 0.5 级、无功电能 2.0 级
- 电能：正反向有功电能计量、多费率电能、最大需量记录、2 组脉冲信号输出
- 通讯方式：RS485
- 通讯协议：MODBUS-RTU
- 开关量输入：4 路无源干节点输入方式
- 开关量输出：支持 4 路继电器状态输出
- 模拟量输出：DC0m~20mA、DC4mA~20mA，0.5 级
- 工作电压范围：AC/DC85V~264V
- 功耗：≤ 15VA

正泰昆仑 PD666- □ H 系列三相数显多功能表



- 接线方式：三相四线或三相三线可选
- 输入电压：AC 100V、220V、380V
- 输入电流：AC1A、5A
- 频率测量范围：45Hz~65Hz
- 显示方式：3.5 寸 /4.3 寸点阵液晶
- 测量精度：电压 0.2 级、电流 0.2 级、有功功率 0.2 级、无功功率 0.5 级、功率因素 0.5 级、频率 0.5 级、有功电能 0.2 级、无功电能 2.0 级
- 电能：正反向有功电能计量、2 组脉冲信号输出
- 通讯方式：RS485
- 通讯协议：MODBUS-RTU
- 开关量输入：4 路无源干节点输入方式
- 开关量输出：支持 4 路继电器状态输出
- 模拟量输出：DC0m~20mA、DC4mA~20mA，0.5 级
- 工作电压范围：AC/DC85V~264V
- 功耗：≤ 15VA

正泰昆仑 PP666- □ 系列数显频率表



- 接线方式：单相
- 额定电压：AC100V~AC500V
- 频率测量显示范围：30.00Hz~70.00Hz
- 显示方式：四位 LED 数码管
- 测量精度：0.5 级
- 通讯方式：RS485
- 通讯协议：MODBUS-RTU
- 开关量输入：4 路无源干节点输入方式
- 开关量输出：上下限报警同一继电器输出，触点容量为 AC250V/2A、DC30V/2A
- 模拟量输出：DC0~10mA、DC0~20mA、DC4~20mA，0.5 级
- 工作电压范围：AC/DC85V~264V
- 功耗：≤ 5VA

正泰昆仑 PS666- □ 系列数显有功、无功功率表



- 接线方式：单相、三相四线、三相三线
- 输入电压：AC 100V、220V、380V
- 输入电流：AC1A、5A
- 频率测量范围：45Hz~65Hz
- 显示方式：3.5 寸 /4.3 寸点阵液晶
- 测量精度：电压 0.5 级、电流 0.5 级、有功功率 0.5 级、无功功率 1 级
- 电能：正反向有功电能计量、2 组脉冲信号输出
- 通讯方式：RS485
- 通讯协议：MODBUS-RTU
- 开关量输入：4 路无源干节点输入方式
- 开关量输出：DC0~10mA、DC0~20mA、DC4~20mA，0.5 级
- 模拟量输出：DC0m~20mA、DC4mA~20mA，0.5 级
- 工作电压范围：AC/DC85V~264V
- 功耗：≤ 5VA

正泰昆仑 PH666- □系列功率因数表



- 接线方式：单相、三相三线
- 输入电压：AC 100V、220V、380V
- 输入电流：AC(0~5)A
- 显示方式：四位 LED 数码管显示，容性 (C)、感性 (L) 通过指示灯自动切换
- 测量精度：0.5 级
- 电能：正反向有功电能计量、2 组脉冲信号输出
- 通讯方式：RS485
- 通讯协议：MODBUS-RTU
- 开关量输入：4 路无源干节点输入方式
- 开关量输出：DC0~10mA、DC0~20mA、DC4~20mA, 0.5 级
- 模拟量输出：DC0m~20mA、DC4mA~20mA, 0.5 级
- 工作电压范围：AC/DC85V~264V
- 功耗：≤ 5VA

NPR300 系列微机保护装置



- 本系列微机保护测控装置适用于 10kV 及以下电压等级的小电流接地系统，可以作为进线、出线、PT 柜的一般保护。
- 额定电压：48V、220V
- 额定电流：5A

NPR500 系列微机保护装置



- 本系列微机保护测控装置适用于 10kV 及以下电压等级的小电流接地系统，可以作为进线、出线、厂用变压器、电容器的一般保护。
- 额定电压：220V
- 额定电流：5A

NPR530 系列微机保护装置



- 本系列微机保护测控装置适用于 10kV 及以下电压等级的小电流接地系统。可以作为进线、出线、厂用变压器、电动机、电容器的一般保护，NPR530 系列具有更丰富的开关量输入和输出。
- 额定电压：220V
- 额定电流：5A

NSC100 系列智能操控装置



- 工作电源：AC/DC85~265V
- 产品功能：动态一次模拟图
带电显示及闭锁
温湿度控制
断路器分合状态指示
储能指示接地开关状态指示
小车位置指示
人体感应带电提示及柜内照明
语音防误提示、远方 / 就地操作
RS485 远程通信
电力综合参数测量、电能计量、触头温度监测等功能

NS100-W 系列温度传感器



- 供电方式：电池或 CT 取电
- 通讯频段：2.4GHz 或 433MHz
- 通讯距离：433MHz 通讯距离 200 米，2.4GHz 通讯距离 30 米（空旷）。
- 产品特点：安装方便，寿命长，稳定性高

NTD50/70 无线测温装置



- 工作电源：AC/DC85~265V
- 产品功能：多节点测量
报警温度上下限可设置
具有 RS485 接口
支持 MODBUS 通讯协议

DXN20 系列高压带电显示器



- 工作电源：AC/DC85~265V
- 产品功能：提示型，强制闭锁，核相自检及验电
- 产品特点：低功耗、性能稳定，可靠性高

DSN10 系列户内电磁锁



- 工作电源：AC/DC110~220V
- 开门方式：左开门、右开门
- 开门类型：拨扭式、手柄式
- 产品特点：防腐蚀、耐老化、寿命长久

NDH50 系列智能除湿器



- 工作电源：AC/DC220V
- 安装方式：壁挂安装、强制安装、固定安装
- 除湿功率：15W\40W\60W
- 通讯方式：RS485
- 显示方式：LED 显示

HT 系列加热器



- 适用范围：高低压控制柜、中置柜、手车式开关柜、环网开关柜、户外端子箱等
- 加热功率：15W-150W
- 材质：铝合金或硅胶
- 产品特点：一次性成型技术、具备体积小、寿命长、散热均匀、防水、防烫等特点

EKL30 系列故障指示器



- 默认电池 3.6V 供电，外接供电电源 AC/DC85~265V
- 产品功能：接地故障告警、短路告警
- 产品类型：支持测电流，温度显示
- 通讯功能：RS485 通讯

51、60、65、99 系列方形电表



- 符合标准: GB/T 7676-2017
- 测量功能: 可测量交、直流电流、电压, 频率, 有功功率, 无功功率, 功率因数
- 量程选择: 可按客户要求特殊定制, X/1A 或 5A、X/1mA 或 5mA、X/60mV 或 75mV、X/100V。采用阻燃型 ABS 工程塑料外壳, 印刷刻度盘, 可直接指示被测量电量的变化趋势, 读数方便, 视域开阔, 具备 CE 认证并符合 RoHS 环保认证
- 安装方式: 嵌入式安装, 接线方便, 安装便捷

42、6 系列方形电表



- 符合标准: GB/T 7676-2017
- 测量功能: 可测量交、直流电流、电压, 频率, 有功功率, 无功功率, 功率因数
- 量程选择: 可按客户要求特殊定制, X/1A 或 5A、X/1mA 或 5mA、X/60mV 或 75mV、X/100V 采用阻燃型 ABS 工程塑料外壳, 印刷刻度盘, 可直接指示被测量电量的变化趋势, 读数方便, 视域开阔
- 安装方式: 嵌入式安装, 接线方便, 安装便捷

44、59 系列方形电表



- 符合标准: GB/T 7676-2017
- 测量功能: 可测量交、直流电流、电压, 频率, 有功功率, 无功功率, 功率因数
- 量程选择: 可按客户要求特殊定制, X/1A 或 5A、X/1mA 或 5mA、X/60mV 或 75mV、X/100V 采用印刷刻度盘, 透明有机玻璃, 可直接指示被测量电量的变化趋势, 读数方便, 视域开阔
- 安装方式: 嵌入式安装, 接线方便, 安装便捷

85、69 系列矩形电表



- 符合标准: GB/T 7676-2017
- 测量功能: 可测量交、直流电流、电压, 频率, 有功功率, 无功功率, 功率因数
- 量程选择: 可按客户要求特殊定制, X/1A 或 5A、X/1mA 或 5mA、X/60mV 或 75mV、X/100V 采用印刷刻度盘, 透明有机玻璃, 可直接指示被测量电量的变化趋势, 读数方便, 视域开阔
- 安装方式: 嵌入式安装, 接线方便, 安装便捷

62 系列圆形电表




- 符合标准: GB/T 7676-2017
- 测量功能: 可测量交、直流电流、电压, 频率。
- 量程选择: 可按客户要求特殊定制, X/1A 或 5A、X/1mA 或 5mA、X/60mV 或 75mV、X/100V。采用 ABS 工程塑料外壳, 圆形外形和聚苯乙烯材质透明玻璃窗口, 可直接指示被测量电量的变化趋势, 读数方便
- 安装方式: 嵌入式安装, 接线方便, 安装便捷

61S、51S 系列方形最大需量表



- 符合标准: GB/T 7676-2017
- 测量功能: 测量电气线路中需量周期内电流的平均最大值
- 需量周期: 8min、15min
- 测量范围: X/1A 或 5A
由黑指针指示需量值, 红指针指示最大需量值, 红指针可通过复零按钮复零, 复零按钮可铅封, 防止非授权复零。采用阻燃型外壳, 印刷刻度盘, 实时测量电气线路中需量周期内电流平均最大值以达到最经济的使用目的
- 安装方式: 嵌入式安装, 接线方便, 安装便捷

51L(C)777 系列广角度电流电压表



- 符合标准：GB/T 7676-2017
- 测量功能：可测量交、直流电流、电压
- 量程选择：可根据用户的要求特殊定制，X/1A 或 5A、X/1mA 或 5mA、X/60mV 或 75mV、X/100V
- 采用阻燃型 ABS 工程塑料外壳，印刷刻度盘，可直接指示被测量电量的变化趋势，读数方便，视域开阔
- 安装方式：嵌入式安装，接线方便，安装便捷

T 系列电子式温度指示调节仪



- 符合标准：GB/T 13639-2008
- 测量功能：实时温度测控
- 设定方式：电位器设定
- 控制方式：二位式控制、时间比例控制
- 输入信号类型：热电偶 (E、K、J、S)、热电阻 (Pt100、Cu50)
- 辅助电源：AC 220V±10%
- 显示方式：机械指针显示
- 安装方式：嵌入式安装
- 尺寸多样、接线方便、安装便捷

XMT 系列 (改进型) 数字温度指示调节仪



- 符合标准：GB/T 13639-2008
- 测量功能：实时温度测控
- 设定方式：触摸按键设定
- 控制方式：二位式控制、三位式控制、时间比例控制
- 输入信号类型：热电偶 (E、K)、热电阻 (Pt100、Cu50)
- 报警方式：无报警
- 定制功能：加热回差模式；制冷回差模式
- 辅助电源：AC 220V±10%
- 显示方式：LED 数码管显示
- 安装方式：嵌入式安装，尺寸多样、接线方便

XMT-5000 系列 (改进型) 数字指示控制仪



- 符合标准：GB/T 13639-2008
- 测量功能：实时温度测控
- 控制方式：位式控制、PID 控制
- 输出方式：继电器触点开关输出、固态继电器驱
- 动电压输出、单相可控硅过零触发输出
- 输入信号类型：热电偶、热电阻、直流电压、直流电流自由切换
- 报警方式：无报警、上限绝对值报警、下限绝对值报警、上 / 下限绝对值报警
- 辅助电源：AC 220V±10%
- 显示方式：LED 数码管显示
- 安装方式：嵌入式安装，尺寸多样、接线方便

WSG 系列温湿度控制器



- 符合标准：GB/T 13639-2008
- 测量功能：实时温度、湿度和温湿度测控
- 输出方式：继电器触点开关输出
- 负载类型：1 路负载、2 路负载
- 辅助电源：AC 220V±10%
- 显示方式：LED 数码管显示
- 安装方式：嵌入式安装或导轨式安装按键设定、接线方便、安装便捷

BWD 系列干式变压器温度控制器



- 符合标准：JB/T 7631-2005
- 测量功能：实时温度测控
- 输出方式：继电器触点开关输出
- 测温点数：3 个或 4 个
- 辅助功能：通讯、电流输出、电压输出、门连锁跳闸、报警跳闸、风机
- 辅助电源：AC 220V±10%
- 显示方式：LED 数码管显示
- 安装方式：嵌入式安装 按键设定、接线方便、安装便捷

EPEC100/200 系列电力环境控制器



- 测量功能：实时温度、湿度测控
- 输出方式：继电器触点开关输出
- 负载类型：最多 2 组风机和加热负载输出
- 辅助电源：AC 220V±10%
- 标配功能：模拟量输出、RS485 通讯、门连锁报警
- 显示方式：LED 数码管显示
- 安装方式：嵌入式安装 按键设定、接线方便、安装便捷

N266 系列数字式钳形电表



- 本系列仪表是一款 2000 计数的数字式钳形电表
- 特点：整机采用大规模集成电路的 A/D 转换器，具有性能稳定、安全可靠、数据保持、极性显示、测量速度快、全量程过载保护等功能
- 测量参数：仪表可测量交流电流、直流电压、交流电压、电阻、温度（仅 N266C）、频率等参数

MF47 指针式万用电表



- 特点：本仪表是一款多功能、多用途、高灵敏度、全量程过载保护的指针式万用电表，具有良好的机械强度和绝缘强度
- 测量参数：可测量交流电压、直流电压、直流电流、电阻、温度、晶体管直流放大倍数、电容等参数

ZTY0123A 数字万用表



- 本仪表是一款 2000 计数的袖珍型数字万用表
- 特点：照明和 NCV
- 可用来测量直流和交流电压、直流电流、电阻、二极管、和电路通断测试，非接触交流电压测试

ZTY0123B 数字万用表



- 本系列仪表是 2000 计数的袖珍型万用表
- 特点：符合人体工程学设计、数据保持、背光源、全量程过载保护、照明和 NCV 功能可测量交直流电压、交直流电流、电阻

ZTY0124A 数字万用表



- 本系列仪表是 6000 计数的半自动袖珍型万用表
- 特点：符合人体工程学设计、数据保持、背光源、全量程过载保护、照明和 NCV 功能可测量交直流电压、交直流电流、电阻、电容、频率

ZTY0125A 数字万用表



- 本系列仪表是 6000 计数的数字型万用表
- 特点：仪表采用 34mm 字高 LCD 显示器，度数清晰并带有反显功能
- 可测量交直流电压、交直流电流、电阻、二极管、通断测试

ZTY0126A 数字万用表



- 本系列仪表是 6000 计数的数字型万用表
- 特点：仪表采用 34mm 字高 LCD 显示器，度数清晰，并带有自动开关机、照明、背光、NCV 功能
- 可测量交直流电压、交直流电流、电阻、电容、二极管、温度、频率、通断测试

ZTY0127A 数字万用表



- 本系列仪表是 9999 计数的数字型万用表
- 特点：仪表采用 34mm 字高 LCD 显示器，读数清晰并带有反显功能
- 可测量交直流电压、电阻、通断测试

ZTY0128A 数字万用表



- 本系列仪表是 9999 计数的数字型万用表
- 特点：仪表采用 34mm 字高 LCD 显示器，读数清晰，并带有自动开关机、照明、背光、NCV 功能
- 可测量交直流电压、交直流电流、电阻、电容、二极管、温度、通断测试

ZTY0223A 数字钳形表



- 本系列仪表是 2000 计数的数字型钳形表
- 特点：整机电路设计以大规模集成电路双积分 A/D 转换器为核心，全量程的过载保护电路
- 可测量交直流电流、交直流电压、电阻、二极管、电路通断

ZTY0224A 数字钳形表



- 本系列仪表是一款 6000 计数的数字型钳形表
- 特点：整机电路设计以大规模集成电路双积分 A/D 转换器为核心，全量程的过载保护电路，并带有照明和 NCV 功能
- 可测量交直流电流、交直流电压、电阻、二极管、电路通断

ZTY0224B 数字钳形表



- 本系列仪表是 6000 计数的数字型钳形表
- 特点：整机电路设计以大规模集成电路双积分 A/D 转换器为核心，全量程的过载保护电路
- 可测量交直流电流、交直流电压、电阻、二极管、电容、温度、频率、电路通断

ZTY0225A 数字钳形表



- 本系列仪表是一款全自动，6000 计数的数字型钳形表
- 特点：整机电路设计以大规模集成电路双积分 A/D 转换器为核心，全量程的过载保护电路，并带有照明和 NCV 功能
- 可全自动测量交直流电流、交直流电压、电阻、电路通断、频率

ZTY1322A 测电笔



- 本系列仪表为一款非接触式电压感测笔
- 功能：非接触电压测试，零 / 火线判断、通断测试

ZTY1022A 插座漏电检测仪



- 本系列仪表是一款电源插座监测仪
- 特点：外观小巧
- 功能：测地线、零线、相线是否正确连接

ZTY0523A 红外线测温仪



- 概述：本系列手持式红外线测温仪是我公司新研制的用单片计算机进行数据采集、处理的高性能、高品质仪器。可广泛应用于石油、化工、铁路、电力、纺织、塑料、金属加工、节能等行业快速非接触地测量物体表面温度。
- 特点：仪器具有发射率调整、最大值、高低温报警设置等功能，它具有测量精度高、响应速度快、体积小、重量轻、操作简单、使用可靠等优点。

ZTY0322A(40m)/ZTY0322B(80m) 激光测距仪



- 概述：本系列激光测距仪自带内置水平泡及电子角度测量为测量提供水平指示，测量更精准；
- 具有操作音智能关关键，安静场所测量无虑。
- 特点：具有连续测量、面积测量、体积测量、勾股定理测量、角度测量、自动水平测量、自动垂直测量等多种测量功能。

NXA 系列万能式断路器



- 符合标准：GB/T 14048.2、IEC/EN 60947-2
- 壳架电流：1600/2000/2500/3200/4000/6300A
- 额定工作电压：380V/400V/415V，440/525/690V
- 智能型、可通讯、模块化、高可靠性、派生功能强
- 集配电、短路保护、过载保护、单相接地保护、欠电压保护、隔离六大功能
- 附件齐全：闭合电磁铁、分励脱扣器、电动操作机构、辅助触头
- 可选附件：欠压脱扣器、相间隔板、钥匙锁、机械联锁、按钮锁、位置信号、失压延时脱扣器、三位锁锁定装置
- 新增功能：双重接地保护功能、USB 通讯端口
- 安装方式：固定式、抽屉式
- 可上下进线

NXM 系列塑壳断路器



- 符合标准：GB/T 14048.1、IEC/EN 60947-1
GB/T 14048.2、IEC/EN 60947-2
GB/T 50054 第 6.3.6 条
- 壳架电流：63/125/W125/160/250/400/630/
W630/800/W800/1000/1250/1600A
- 额定工作电压：230/240V，400/415V，500V，
690V
- 分断能力代号：S、H
- 附件齐全：分励脱扣器、欠压脱扣器、辅助、报警、
电动操作机构、手动操作机构等。
- 具有过载报警不脱扣功能（160A~1000A 壳架
H 型产品）
- 具有热可调磁固定脱扣器（250A~630A 壳架
H 型产品）
- 安装方式：固定式、插入式
- 双重绝缘设计
- -35℃ ~ +70℃ 运行环境

NXMS 系列电子式塑壳断路器



- 符合标准：GB/T 14048.1、IEC/EN 60947-1
GB/T 14048.2、IEC/EN 60947-2
- 壳架电流：160 /250/400 /630/1000/1250/
1600A
- 额定工作电压：230/240V，400/415V，500V，
690V
- 分断能力代号：S、H、R(250 壳架及以下产品)
- 附件齐全：分励脱扣器、欠压脱扣器、辅助、报
警、电动操作机构、手动操作机构等。
- 全新的电子脱扣器，更精准的线路保护
- 安装方式：固定式、插入式
- 双重绝缘设计
- 搭载 USB 数据接口，更好人机互联
- -25℃ ~ +70℃ 运行环境

NXMLE 系列剩余电流动作保护断路器



- 符合标准：GB/T 14048.1、IEC/EN 60947-1
GB/T 14048.2、IEC/EN 60947-2
GB/T 13955 第 4.6 条
- 壳架电流：125/W125/160/250/400/630/800A
- 额定工作电压：230/240V，400/415V
- 分断能力代号：S、H
- 极数：1P+N、2P、3P、3P+N、4P
(1P+N、2P 仅适用于 250A 及以下壳架产品)
- 剩余动作电流档位可分为单档不可调和三档可调，
- 剩余电流分断时间可分为延时型和非延时型
- 具有漏电报警不脱扣功能和带漏电流起停功能（选配）
- 安装方式：固定式、插入式
- -25℃ ~ 70℃ 运行环境
- 对人身触电提供间接接触保护，对接地故障电流
引起的电气火灾提供保护

NXHM 系列隔离开关



- 符合标准：GB/T 14048.1、IEC 60947-1
GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 壳架电流：125/160/250/400/630/800A
- 额定工作电压：400/415V，690V
- 极数：3P、4P
- 安装方式：固定式、插入式
- 隔离电源用
- 多种附件，自由选择

NXB-63 小型断路器



- 符合标准：GB/T 10963.1、IEC/EN 60898-1
- 额定电流：(1~63)A
- 额定短路分断能力：6kA、10kA(2P 230V)
- 额定工作电压：230V/400V
- 极数：1P、1P+N、2P、3P、3P+N、4P
- 瞬时脱扣类型：B、C、D
- 电气寿命：10000 次；
- 机械寿命：20000 次
- 过载、短路保护和隔离功能
- 使用环境温度：-35℃ ~ 70℃

NXB-63H 小型断路器



- 符合标准: GB/T 10963.1、IEC/EN 60898-1
- 额定电流: (1~63)A
- 额定短路分断能力: 10kA
- 额定工作电压: 230V/400V
- 极数: 1P、1P+N、2P、3P、3P+N、4P
- 瞬时脱扣类型: B、C、D
- 电气寿命: 10000 次;
- 机械寿命: 20000 次
- 过载、短路保护和隔离功能
- 使用环境温度: (-35~70)°C

NXB-80 小型断路器



- 符合标准: GB/T 10963.1、IEC/EN 60898-1
- 额定电流: 80A
- 额定短路分断能力: 6kA (NXB-80)
10kA(NXB-80H、NXB-80 改进型 2P 230V)
- 额定工作电压: 230V/400V
- 极数: 1P、1P+N、2P(NXB-80、NXB-80H)
3P、3P+N、4P (NXB-80 改进型)
- 瞬时脱扣类型: B、C、D
- 电气寿命: 6000 次
- 机械寿命: 20000 次
- 过载、短路保护和隔离功能
- 使用环境温度: (-35~70)°C

NXB-40 小型断路器



- 符合标准: GB/T 10963.1、IEC 60898-1
- 额定电流: (6~40)A
- 额定短路分断能力: 4.5kA
- 额定工作电压: 230V
- 极数: 1P+N
- 瞬时脱扣类型: C、D
- 电气寿命: 10000 次;
- 机械寿命: 20000 次
- 过载、短路保护和隔离功能
- 使用环境温度: -35°C ~70°C
- 仅 18mm 宽, 同时分断 N 极, 避免火、零线错接导致的安全隐患

NXB-125G 小型断路器



- 符合标准: GB/T 10963.1、IEC 60898-1
- 额定电流: (63~125)A
- 额定短路分断能力: 10kA
- 额定工作电压: 230V/400V
- 极数: 1P、2P、3P、4P
- 瞬时脱扣类型: B、C、D
- 电气寿命: 6000 次 ($I_n \leq 100A$), 4000 次 ($I_n=125A$);
- 机械寿命: 20000 次
- 过载、短路保护和隔离功能
- 使用环境温度: -35°C ~70°C

NXB-125 塑料外壳式断路器




- 符合标准: GB/T 14048.2、IEC 60947-2
- 额定电流: (63~125)A
- 额定极限短路分断能力: 10kA
- 额定工作电压: 230V/400V
- 极数: 1P、2P、3P、4P
- 瞬时脱扣类型: C、D
- 电气寿命: 6000 次 ($I_n \leq 100A$),
4000 次 ($I_n=125A$)
- 机械寿命: 20000 次
- 过载、短路保护和隔离功能
- 使用环境温度: -35°C ~70°C

NXBLE-32 剩余电流动作断路器




- 符合标准: GB/T 16917.1、IEC 61009-1
- 额定电流: (6~32)A
- 额定短路分断能力: 6kA, 10kA(H 型)
- 额定工作电压: 230V/400V
- 极数: 1P+N, 2P, 3P, 3P+N, 4P
- 瞬时脱扣器类型: B、C、D
- 额定剩余动作电流: 10mA、30mA、50mA、
75mA、100mA、300mA
- 电气寿命: 10000 次; 机械寿命: 20000 次
- 过载、短路保护功能和漏电保护功能
- 使用环境温度: -35°C ~70°C

NXBLE-63 剩余电流动作断路器



- 符合标准: GB/T 16917.1、IEC 61009-1
- 额定电流: (6~63)A
- 额定短路分断能力: 6kA, 10kA(H型)
- 额定工作电压: 230V/400V
- 极数: 1P+N, 2P, 3P, 3P+N, 4P
- 瞬时脱扣器类型: B、C、D
- 额定剩余动作电流: 10mA、30mA、50mA、75mA、100mA、300mA
- 电气寿命: 10000 次; 机械寿命: 20000 次
- 过载、短路保护功能和漏电保护功能
- 使用环境温度: -35℃ ~70℃

NXBLE-63Y 剩余电流动作断路器



- 符合标准: GB/T 16917.1、IEC 61009-1
- 额定电流: (6~63)A
- 额定短路分断能力: 4.5kA
- 额定工作电压: 230V
- 极数: 1P+N
- 瞬时脱扣器类型: C、D
- 额定剩余动作电流: 10mA、30mA、50mA、75mA、100mA、300mA
- 电气寿命: 10000 次; 机械寿命: 20000 次
- 过载、短路保护功能和漏电保护功能
- 使用环境温度: -35℃ ~70℃
- 可同时分断 N 极, 避免火、零线错接导致的安全隐患

NXBLE-63ZB 自诊断剩余电流动作断路器




- 符合标准: GB/T 16917.1
- 额定电流: (6~63)A
- 额定剩余动作电流: 0.03A
- 额定工作电压: 230V~
- 频率: 50Hz
- 电磁脱扣器类型: B、C、D (* B、D 曲线暂未上市, 敬请期待)
- 极数: 1P+N、2P
- 机械寿命: 20000 次; 电气寿命: 10000 次
- 分断能力: Icn=Ics=6000A
- 额定冲击耐受电压: 4kV

NXBLE-40 剩余电流动作断路器



- 符合标准: GB/T 16917.1、IEC 61009-1
- 额定电流: (6~40)A
- 额定短路分断能力: 4.5kA
- 额定工作电压: 230V
- 极数: 1P+N
- 瞬时脱扣器类型: C、D
- 额定剩余动作电流: 10mA、30mA
- 电气寿命: 10000 次; 机械寿命: 20000 次
- 过载、短路保护功能和漏电保护功能
- 使用环境温度: -35℃ ~70℃
- 可同时分断 N 极, 避免火、零线错接导致的安全隐患

NXBLE-125 剩余电流动作断路器



- 符合标准: GB/T 14048.2、IEC 60947-2
- 额定电流: (63~125)A
- 额定极限短路分断能力: 10kA
- 额定工作电压: 230V/400V
- 极数: 1P+N, 2P, 3P, 3P+N, 4P
- 瞬时脱扣器类型: C、D
- 额定剩余动作电流: 30mA、50mA、75mA、100mA、300mA
- 电气寿命: 6000 次 (In ≤ 100A), 4000 次 (In=125A)
- 机械寿命: 20000 次
- 过载、短路保护功能和漏电保护功能
- 环境温度 (-35~70)℃

NXBLE-125G 剩余电流动作断路器



- 符合标准: GB/T 16917.1、IEC 61009-1
- 额定电流: 63A, 80A, 100A, 125A (1P+N、2P) 63A, 80A, 100A(3P、3P+N、4P)
- 额定短路分断能力: 10kA
- 额定工作电压: 230V/400V
- 极数: 1P+N, 2P, 3P, 3P+N, 4P
- 瞬时脱扣器类型: B、C、D
- 额定剩余动作电流: 30mA、50mA、75mA、100mA、300mA
- 电气寿命: 6000 次 (In ≤ 100A), 4000 次 (In=125A)
- 机械寿命: 20000 次
- 过载、短路保护功能和漏电保护功能
- 使用环境温度: -35℃ ~70℃

AX-X1 辅助触头、AL-X1 报警辅助触头



- 符合标准: GB/T 14048.5, IEC 60947-5-1
- 额定绝缘电压: 500V
- 使用类别: AC-12, DC-12
- 不同额定工作电压下的工作电流:
 - AC-12: 240V/6A, 415V/3A;
 - DC-12: 130V/1A, 48V/2A, 24V/6A
- 寿命: 10000 次

SHT-X1 分励脱扣器



- 额定绝缘电压: 500V
- 使用类别: AC-12, DC-12
- 不同额定工作电压下的工作电流:
 - AC-12: 400V/3A, 230V/6A, 48V/3A, 24V/6A;
 - DC-12: 48V/3A, 24V/6A
- 脱扣器动作电压范围: (70%~110%)Ue
- 寿命: 4000 次

OVT-X1 过压脱扣器



- 额定工作电压: 230V
- 额定绝缘电压: 500V
- 过电压动作整定值: 280(1±5%)V
- 寿命: 4000 次

UVT-X1 欠电压脱扣器



- 额定工作电压: 230V
- 额定绝缘电压: 500V
- 欠电压动作整定值: (35%~70%)Ue
- 寿命: 4000 次

OUVT-X1 过欠电压脱扣器



- 额定工作电压: 230V
- 额定绝缘电压: 500V
- 过电压动作整定值: 280(1±5%)V
- 欠电压动作整定值: (35%~70%)Ue
- 寿命: 4000 次

AX-X3 辅助触头、AL-X3 报警辅助触头



- 符合标准: GB/T 14048.5, IEC 60947-5-1
- 额定绝缘电压: 500V
- 使用类别: AC-12, DC-12
- 不同额定工作电压下的工作电流:
 - AC-12: 240V/6A, 415V/3A;
 - DC-12: 130V/1A, 48V/2A, 24V/6A
- 寿命: 10000 次

SHT-X3 分励脱扣器



- 额定绝缘电压：500V
- 使用类别：AC-12，DC-12
- 不同额定工作电压下的工作电流：
AC-12:400V/3A，230V/6A，48V/3A，24V/6A；
DC-12:48V/3A，24V/6A
- 脱扣器动作电压范围：(70%~110%)Ue
- 寿命：4000 次

OVT-X3 过电压脱扣器



- 额定工作电压：230V
- 额定绝缘电压：500V
- 过电压动作整定值：280(1±5%)V
- 寿命：4000 次

UVT-X3 欠电压脱扣器



- 额定工作电压：230V
- 额定绝缘电压：500V
- 欠电压动作整定值：(35%~70%)Ue
- 寿命：4000 次

OUVT-X3 过欠电压脱扣器



- 额定工作电压：230V
- 额定绝缘电压：500V
- 过电压动作整定值：280(1±5%)V
- 欠电压动作整定值：(35%~70%)Ue
- 寿命：4000 次

NXU- I + II电涌保护器



- 符合标准：GB/T 18802.11、IEC/EN 61643-11
- 试验类别：I、II
- 最大持续工作电压：255V、275V、385V
- 冲击电流 (10/350μS)：12.5kA、25kA、50kA
- 标称放电电流 (8/20μS)：25kA、30kA、50kA
- 最大放电电流 (8/20μS)：40kA、50kA
- 电压保护水平：1.5kV、1.8kV
- 极数：1P、1P+N、2P、3P、3P+N、4P

NXU- II电涌保护器



- 符合标准：GB/T 18802.11
- 试验类别：II
- 最大持续工作电压：255V、275V、320V、385V、440V；
- 标称放电电流：10kA、20kA
- 最大放电电流：20kA、40kA
- 电压保护水平：1.2kV、1.5kV、1.6kV、1.8kV、2.0kV
- 极数：1P、1P+N、2P、3P、3P+N、4P

NXU- II G 电涌保护器



- 符合标准：GB/T 18802.11、IEC 61643-11
- 试验类别：II
- 最大持续工作电压：255V、275V、320V、385V、440V
- 标称放电电流：10kA、20kA、30kA、50kA、60kA、80kA
- 最大放电电流：20kA、40kA、65kA、100kA、120kA、160kA
- 电压保护水平：1.2kV、1.5kV、1.6kV、1.8kV、2.0kV、2.1kV、2.2kV、2.4kV、2.5kV、2.8kV、3.0kV
- 极数：1P、1P+N、2P、3P、3P+N、4P

NXU- III 电涌保护器



- 符合标准：GB/T 18802.11、IEC 61643-11
- 试验类别：III
- 最大持续工作电压：255V、275V、320V、385V
- 开路电压：10kV
- 短路电流：5kA
- 电压保护水平：1.5kV
- 极数：1P+N、2P

NXHB-125 隔离开关



- 符合标准：GB/T 14048.3、IEC 60947-3
- 额定电流：(20~125)A
- 额定工作电压：230V/400V
- 极数：1P、2P、3P、4P
- 电气寿命：3000 次
- 机械寿命：10000 次
- 环境温度：(-35~70)°C

OUVR-2 自恢复式过欠压保护器



- 额定电压：230V、50Hz
- 额定工作电流：32A、40A、50A、63A、80A
- 过压动作切断值：275V \geq
- 欠压动作切断值：161V \leq
- 恢复值：196V~253V
- 极数：1P+N、3P+N(不带线)
- 接线方式：下进上出、下进下出、下进上出下出(不带线)、上进下出(不带线)

OUVR-2N 自恢复式过欠压保护器



- 额定电压：1P+N：230V、3P+N：400V 50Hz
- 额定工作电流：32A、40A、50A、63A、80A
- 过压动作切断值：275V $>>$
- 欠压动作切断值：161V $<<$
- 欠压恢复值：196V~253V
- 极数：1P+N、3P+N
- 接线方式：下进上出、上进下出

NXC 系列交流接触器



- 符合标准：GB/T 14048.1、IEC/EN 60947-1、GB/T 14048.4、IEC/EN 60947-4-1、GB/T 14048.5、IEC/EN 60947-5-1、GB 21518
- 额定工作电流：6A~630A
- 细致的电流规格划分，可提供迷你型产品
- 标配 1NO+1NC(6~100A)，2NO+2NC(120~630A) 辅助触点
- 线圈吸合电压范围可达 70%~120%Us (06M-12M、120-630：75%Us~120%Us)
- 工作温度范围宽，可达 -35°C ~ +70°C
- 机械寿命最高可达 1200 万次，AC-3 电气寿命最高可达 120 万次
- 附件齐全，100A 以下规格标配防尘贴，全系可选配防尘盖

NXR 系列热过载继电器



- 符合标准：GB/T 14048.4、IEC/EN 60947-4-1、GB/T 14048.5、IEC/EN 60947-5-1
- 整定电流范围：0.1A~630A
- 三相双金属片式，或电子式 (NXR-200, NXR-630)
- 脱扣级别为 10A
- 整定电流连续可调
- 具有断相保护、温度补偿、动作指示功能
- 具有停止按钮、测试按钮、手动与自动复位按钮 (NXR-200, NXR-630 仅自动复位)
- 电气上可分的一常开和一常闭触头
- 直接与 NXC 交流接触器插接使用

NXRC 系列接触器式继电器



- 符合标准：GB/T 14048.5、IEC/EN60947-5-1
- 额定工作电流：1.5A/AC-15, 0.3A/DC-13
- 尺寸小巧，4 对触点可提供不同的组合方式，还可配套顶挂辅助触点
- 具有直流操作和交流操作线圈
- 机械寿命可达 1000 万次，电气寿命可达 100 万次
- 操作频率 1200 次 / 小时

NXJ 系列小型电磁继电器



- 符合标准：GB/T 21711.1、IEC 61810-1
- 线圈电压：交、直流规格齐全
- 接触电阻： $\leq 50\text{m}\Omega$
- 触点形式：2 组转换、3 组转换、4 组转换、2 组大电流转换
- 触点容量：2 组 / 3 组，5A；4 组，3A；2 组大电流，250VAC/30VDC
- 电气寿命：12 万次
- 带指示灯规格，可供选择
- 引出端方式：直插式、焊接式

NVF5 系列变频器



- 符合标准：GB/T 12668.2、EN61800-5-1、EN61800-3
- 电压适应能力强，单相：187V~253V；三相：323V~506V
- 起动力矩大：起动转矩 0.5Hz 时 150% 额定转矩
- 过载能力强：150% 额定电流 1 分钟；180% 过载 2 秒
- 采用三级菜单设置，除简易参数、工程师级参数外，客户还可根据负载的实际需要自定义参数宏，实现快速启动
- 丰富的 V/F 曲线，直线 V/F 曲线；(2 次、1.7 次、1.2 次、多点) 幂，降转矩 V/F 曲线；完备的 PID 功能，可针对不同负载进行灵活参数调节、实现负载平稳启动
- 具有过电流、过电压、欠电压、过载、输出缺相、过热等多种保护
- 体积精巧且具有灵活的安装方式， $\leq 2.2\text{kW}$ 导轨式和壁挂式安装； $>2.2\text{kW}$ 壁挂安装
- 防护等级高、标配 IP20、加防尘板可达到 IP22
- 广泛应用于食品包装、输送带、纺机、木工、风机、水泵、机床、电子、医药等领域。

NJG2 系列固体继电器



- 符合标准：GB/T 14048.5
- 输入电压类型 D：直流 A：交流
- 输出电压类型 D：直流 A：交流
- 输入控制电压：DD:DC 5~32V、DA: DC 3~32V、AC90~250V
- 输出电压范围：AC24~240V、AC40~480V、DC12~250V
- 单相、三相
- 附件：散热器
- 温度范围： $-5^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$

NXLH 系列电流互感器



- 符合标准：GB/T 20840.2
- 聚碳酸酯 (PC) 外壳绝缘
- 使用于 1kV 及以下电力系统作电流、电能测量用
- 额定二次电流为 5A 或 1A
- 准确度等级为 1 级、0.5 级、0.5S 级、0.2 级、0.2S 级
- 中间窗口可穿过一次母排或一次电缆
- 可底板安装、母排安装、导轨安装

NXZ 系列自动转换开关电器 (PC 级)



- 符合标准：GB/T 14048.11、IEC60947-6-1
- 电器级别：专用 PC 级
- 使用类型：AC-33B
- 壳架等级：125A/250A/630A
- 额定短时耐受电流：25kA /200ms
- 额定短路限制电流：100kA
- 具有大屏幕显示、通讯功能
- 两进一出接线方式
- 挂锁功能，双重保护
- 超宽环境适应性：-25℃ ~70℃
- CQC、CE、CB、KEMA 认证

NXZB-63 自动转换开关电器 (CB 级)



- 符合标准：GB/T 14048.11、IEC60947-6-1
- 电器级别：CB 级
- 使用类别：AC-33iB
- 挂锁功能，安全可靠
- 手柄与电机离合设计
- 控制器模块化设计，具有通讯功能
- 超宽环境适应性：-25℃ ~70℃
- CQC、CE、CB、KEMA 认证

NXZHB-63 自动转换开关电器 (PC 级)



- 符合标准：GB/T 14048.11、IEC60947-6-1
- 电器级别：派生 PC 级
- 使用类别：AC-33B
- 挂锁功能，安全可靠
- 手柄与电机离合设计
- 控制器模块化设计，具有通讯功能
- 超宽环境适应性：-25℃ ~70℃
- CQC、CE、CB、KEMA 认证

NXZM 系列自动转换开关电器 (CB 级)



- 符合标准：GB/T 14048.11、IEC60947-6-1
- 电器级别：CB 级
- 使用类别：AC-33iB
- 壳架等级：63A/125A/160A/250A/400A /630A/800A
- 具有大屏幕显示、通讯功能
- 全新插拔式模块化设计、体积更小
- 机械与电气双重联锁，安全可靠
- 超宽环境适应性：-25℃ ~70℃
- CQC、CE、CB、KEMA 认证

NXZHM 系列自动转换开关电器 (PC 级)



- 符合标准：GB/T 14048.11、IEC60947-6-1
- 电器级别：派生 PC 级
- 使用类别：AC-33iB
- 壳架等级：63A/125A/160A/250A /400A /630A/800A
- 具有大屏幕显示、通讯功能
- 全新插拔式模块化设计、体积更小
- 机械与电气双重联锁，安全可靠
- 超宽环境适应性：-25℃ ~70℃
- CQC、CE、CB、KEMA 认证

DDS666 型单相电子式电能表



- 准确度等级：有功 B 级
- 电压规格：220V
- 电流规格：0.2-0.5(40)A、0.2-0.5(60)A、0.4-1(100)A
- 参比频率：50Hz
- 规定的工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展的工作电压范围：0.7Un~1.2Un
- 规定工作温度范围：-25℃ ~60℃
- 电压线路功耗：≤ 1W/5VA
- 电流线路功耗：≤ 1VA
- 显示方式：计度器显示、LCD 显示

DTS634、DSS633 型三相电子式电能表



- 准确度等级：有功 B 级
- 电压规格：3×220/380V、3×57.7/100V、3×380V、3×100V
- 电流规格：0.015-0.075(6)A、0.2-0.5(60)A、0.4-1(100)A
- 参比频率：50Hz
- 规定的工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展的工作电压范围：0.7Un~1.2Un
- 规定工作温度范围：-25℃ ~60℃
- 电压线路功耗：≤ 1.5W 和 10VA(非通讯状态)，≤ 3W 和 12VA(通讯状态)
- 电流线路功耗：≤ 1VA
- 显示方式：计度器显示、LED 显示、LCD 显示

DDSY666 型单相电子式预付费电能表



- 准确度等级：有功 B 级
- 电压规格：220V
- 电流规格：0.2-0.5(40)A、0.2-0.5(60)A、0.4-1(80)A
- 参比频率：50Hz
- 规定的工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展的工作电压范围：0.7Un~1.2Un
- 规定工作温度范围：-25℃ ~60℃
- 电压线路功耗：≤ 1.5W/5VA
- 电流线路功耗：≤ 1VA
- 显示方式：LED 显示、LCD 显示

DDSY666 型单相电子式预付费电能表（蓝牙通讯）



- 准确度等级：有功 B 级
- 电压规格：220V
- 电流规格：0.2-0.5(40)A、0.2-0.5(60)A
- 参比频率：50Hz
- 规定的工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展的工作电压范围：0.7Un~1.2Un
- 规定工作温度范围：-25℃ ~60℃
- 电压线路功耗：≤ 1W/5VA
- 电流线路功耗：≤ 1VA
- 通讯方式：蓝牙通信
- 显示方式：LCD 显示

DDSYF666 型单相电子式预付费多费率电能表



- 准确度等级：有功 B 级
- 电压规格：220V
- 电流规格：0.2-0.5(40)A、0.2-0.5(60)A、0.4-1(80)A
- 参比频率：50Hz
- 规定的工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展的工作电压范围：0.7Un~1.2Un
- 规定工作温度范围：-25℃ ~60℃
- 电压线路功耗：≤ 1W/5VA
- 电流线路功耗：≤ 1VA
- 显示方式：LCD 显示

DDSYF666 型单相电子式预付费多费率电能表（蓝牙通讯）



- 准确度等级：有功 B 级
- 电压规格：220V
- 电流规格：0.2-0.5(40)A、0.2-0.5(60)A
- 参比频率：50Hz
- 规定的工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展的工作电压范围：0.7Un~1.2Un
- 规定工作温度范围：-25℃ ~60℃
- 电压线路功耗：≤ 1W/5VA
- 电流线路功耗：≤ 1VA
- 显示方式：LCD 显示

DTSY666 型三相电子式预付费电能表



- 准确度等级：有功 B 级
- 电压规格：3×220V/380V
- 电流规格：0.015-0.075(6)A、0.2-0.5(40)A、
0.2-0.5(60)A、0.4-1(100)A
- 参比频率：50Hz
- 规定的工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展的工作电压范围：0.7Un~1.2Un
- 规定工作温度范围：-25℃ ~60℃
- 电压线路功耗：≤ 1.5W/5VA
- 电流线路功耗：≤ 1VA
- 显示方式：LED 显示、LCD 显示

DTSY666 型三相电子式预付费电能表 (蓝牙通讯)



- 准确度等级：有功 B 级
- 电压规格：3×220/380V
- 电流规格：0.015-0.075(6)A、0.2-0.5(60)A、
0.4-1(100)A
- 参比频率：50Hz
- 规定的工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展的工作电压范围：0.7Un~1.2Un
- 规定工作温度范围：-25℃ ~60℃
- 电压线路功耗：≤ 1W/5VA
- 电流线路功耗：≤ 1VA
- 通讯方式：蓝牙通信
- 显示方式：LCD 显示

DTSYF666 型三相电子式预付费多费率电能表



- 准确度等级：有功 B 级
- 电压规格：3×220V/380V
- 电流规格：0.015-0.075(6)A、0.2-0.5(60)A、
0.4-1(100)A
- 参比频率：50Hz
- 规定的工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展的工作电压范围：0.7Un~1.2U
- 规定工作温度范围：-25℃ ~60℃
- 电压线路功耗：≤ 1W/5VA
- 电流线路功耗：≤ 1VA
- 显示方式：LCD 显示

DTSYF666 型三相电子式预付费多费率电能表
(蓝牙通讯)



- 准确度等级：有功 B 级
- 电压规格：3×220V/380V
- 电流规格：0.015-0.075(6)A、0.2-0.5(60)A、
0.4-1(100)A
- 参比频率：50Hz
- 规定的工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展的工作电压范围：0.7Un~1.2Un
- 规定工作温度范围：-25℃ ~60℃
- 电压线路功耗：≤ 1W/5VA
- 电流线路功耗：≤ 1VA
- 显示方式：LCD 显示

DDSF666 型单相电子式多费率电能表



- 准确度等级：有功 B 级
- 电压规格：220V
- 电流规格：0.2-0.5(40)A、0.2-0.5(60)A、
0.4-1(100)A
- 参比频率：50Hz
- 规定的工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展的工作电压范围：0.7Un~1.2Un
- 规定工作温度范围：-25℃ ~60℃
- 电压线路功耗：≤ 1W/5VA
- 电流线路功耗：≤ 1VA
- 显示方式：LCD 显示

DTSF666/DSSF666 型三相电子式多费率电能表



- 准确度等级：有功 B 级
- 电压规格：3×220/380V、3×57.7/100V、
3×380V、3×100V
- 电流规格：0.015-0.075(6)A、0.2-0.5(60)A、
0.4-1(100)A
- 参比频率：50Hz
- 规定的工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展的工作电压范围：0.7Un~1.2Un
- 规定工作温度范围：-25℃ ~60℃
- 电压线路功耗：≤ 1.5W 和 10VA(非通讯状态)，
≤ 3W 和 12VA(通讯状态)
- 电流线路功耗：≤ 1VA
- 显示方式：LED 显示、LCD 显示

DTS(X)666/DSS(X)666 型三相电子式有无功组合电能表



- 准确度等级：有功 B 级，无功 2 级
- 电压规格：3×220/380V、3×57.7/100V、3×380V、3×100V
- 电流规格：0.015-0.075(6)A、0.2-0.5(60)A、0.4-1(100)A
- 参比频率：50Hz
- 规定的工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展的工作电压范围：0.7Un~1.2Un
- 规定工作温度范围：-25℃~60℃
- 电压线路功耗：≤ 1.5W 和 10VA(非通讯状态)，≤ 3W 和 12VA(通讯状态)
- 电流线路功耗：≤ 1VA
- 显示方式：LED 显示、LCD 显示

DDSU666 系列单相电子式电能表 (导轨)



- 准确度等级：有功 B 级
- 电压规格：220V
- 电流规格：0.25-5(60)A、0.25-5(80)A、0.4-1(100)A
- 参比频率：50Hz
- 规定的工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展的工作电压范围：0.7Un~1.2Un
- 规定工作温度范围：-25℃~60℃
- 电压线路功耗：≤ 1W/5VA
- 电流线路功耗：≤ 1VA
- 显示方式：LCD 显示

DT/SSU666 系列三相电子式电能表 (导轨)



- 准确度等级：有功 B 级
- 电压规格：3×220/380V、3×57.7/100V、3×380V、3×100V
- 电流规格：0.25-5(60)A、0.25-5(80)A、0.4-1(100)A、0.015-0.075(6)A
- 参比频率：50Hz
- 规定的工作电压范围：0.9Un~1.1Un
- 扩展的工作电压范围：0.7Un~1.2Un
- 规定工作温度范围：-25℃~60℃
- 电压线路功耗：≤ 1.5W 和 10VA(非通讯状态)，≤ 3W 和 12VA(通讯状态)
- 电流线路功耗：≤ 1VA
- 显示方式：LCD 显示

正泰昆仑 DDSYU666-B 型单相电子式预付费电能表 (导轨)



- 准确度等级：有功 B 级
- 电压规格：220V
- 电流规格：0.25-0.5(60)A
- 参比频率：50Hz
- 正常的工作电压范围 0.9Un~1.1Un
- 扩展的工作电压范围 0.8Un~1.15U
- 极限的工作电压范围 0.0Un~1.15U
- 电压线路功耗 ≤ 1W 和 5VA
- 电流线路功耗 ≤ 2.5VA
- 极限温度范围：-40℃~70℃
- 通讯方式：蓝牙通信
- 显示方式：LCD 显示

正泰昆仑 NES2000-Z 系列无线电能表 (导轨)



- 外形尺寸：4P
- 安装形式：DIN35 标准导轨安装
- 供电方式：单相、三相三线、三相四线
- 功耗：≤ 2W
- 电压测量范围：3×(100~320)V
- 电流测量范围：配置开口式互感器，默认 3×5A/2mA，其他规格可选
- 测量准确度：电流、电压、频率等电参量 0.5 级、功率、有功电能 1 级，无功电能 2 级
- 工作温度范围：-25℃~60℃
- 存储温度范围：-40℃~70℃
- 湿度范围：5%~95%(无凝露)

正泰昆仑 PA/PZ666 单、三相电流电压数显表



- 单相：实时测量、多种变送规格可选；可扩展继电器开关量输出功能，可实现上下限报警输出；可扩展 RS-485 通讯接口，采用标准 ModBus-RTU 通讯协议，波特率可设置
- 仪表显示量程、上下限报警值、报警回差、仪表通讯地址、波特率、变送输出方式等参数可编程
- 三相：实时测量、显示用电线路中的相电流、相电压、线电压值
- 可扩展模拟量输出功能，变送规格 4~20mA、0~20mA、0~10mA 可选
- 可扩展继电器开关量输出功能，可实现上下限报警输出
- 可扩展 RS-485 通讯接口，采用标准 ModBus-RTU 通讯协议，波特率可设置
- 仪表电流 / 电压变比、上下限报警值、报警回差、仪表通讯地址、通讯波特率、变送输出方式、变送输出范围等参数可编程

正泰昆仑 PD666 系列多功能表



- 可测量三相电流、电压、有 (无) 功率、功率因数、频率、正 (反) 向有功电能、四象限无功电能
- 标配 RS-485 通讯接口, 采用标准 ModBus-RTU 通讯协议, 波特率可设置。
- 功能扩展: 4 路模拟量输出功能; 4 路开关量输出功能 (“遥信” 和 “遥控” 功能)
- 仪表电流 / 电压变比、电网类型、电量显示方式、仪表通讯地址、波特率、变送输出对象、变送输出范围、报警对象、报警上下限等参数进行任意编程设置

正泰昆仑 PP666 系列数显频率表



- 测量并以数字直读方式显示出用电线路中的频率值
- 可扩展模拟量输出功能, 变送规格 4~20mA、0~20mA、0~10mA 可选
- 可扩展继电器开关量输出功能, 可实现上下限报警输出
- 可扩展 RS-485 通讯接口, 采用标准 ModBus-RTU 通讯协议, 波特率可设置
- 仪表上下限报警值、报警回差、通讯地址、波特率、变送输出方式、变送输出范围等参数可编程

正泰昆仑 PS666- □ 系列数显有功、无功功率表



- 测量并以数字直读方式显示出用电线路中的单、三相有功、无功功率值
- 可扩展模拟量输出功能, 变送规格 4~20mA、0~20mA、0~10mA 可选
- 可扩展继电器开关量输出功能, 可实现上下限报警输出
- 可扩展 RS-485 通讯接口, 采用标准 ModBus-RTU 通讯协议, 波特率可设置
- 仪表电流 / 电压变比、上下限报警值、报警回差、仪表通讯地址、通讯波特率、变送输出方式、变送输出范围等参数可编程

正泰昆仑 PH666- □ 系列功率因数表



- 测量显示用电线路中的单、三相功率因数
- 可扩展模拟量输出功能, 变送规格 4~20mA、0~20mA、0~10mA 可选
- 可扩展继电器开关量输出功能, 可实现上下限报警输出
- 可扩展 RS-485 通讯接口, 采用标准 ModBus-RTU 通讯协议, 波特率可设置
- 仪表上下限报警值、报警回差、仪表通讯地址、变送输出方式、变送输出范围等参数可编程

NXW 模块化电能质量功率单元



- 功能: 无功补偿、谐波滤除、三相不平衡治理
- 电压规格: AC380V
- 电网频率: 50Hz
- 可并联台数: ≤ 10 台
- 整机效率: $\geq 97\%$
- 快速响应时间: $< 50\mu s$
- 全响应时间: $< 5ms$
- 噪音指标: $\leq 60dB$

NXTC 系列工业插头插座和耦合器



- 符合标准: GBT11918.1-2014、GBT11918.2-2014
- 额定电流: 16A, 32A, 63A, 125A
- 额定电压: AC250V, AC415V
- 超强防尘防水
- 防碰撞设计
- 可根据外观颜色识别工作电压
- 防触电设计
- 连接紧固, 接线可靠
- 满足最高阻燃标准 UL94V-0

NVF3M 系列变频器



- 符合标准：GB/T 12668.2 EN61800-5-1
EN61800-3
- 采用先进的控制策略，实现了高精度磁通矢量转矩控制，更好地满足各种复杂的传动需求
- 标配参数拷贝功能，多台设备使用时，参数设置方便
- 过载能力强：150% 额定电流 60s
- 控制精度高：±0.5% 最高速度
- 起动力矩大：起动转矩 0.5Hz 时 150% 额定转矩
体积精小，外形美观
- 具有高速脉冲输入和输出功能，可满足速度控制精度要求高的应用场合
- 电压适应范围宽，范围可达：
单相：(187~253)V、三相：(323~437)V；
- 环境适应能力强，线路板采用“三防”处理
- 具有分离 V/F 控制、PID 控制、自动节能运行、自动限流、自动稳压、摆频控制等功能，可实现设备保护、节能降耗等
- 具有过电流、过电压、欠电压、过载、输出缺相、过热等多种保护
- 广泛应用于风机、机床、纺织、食品、供水、造纸、机械配套等电气传动及自动化控制领域

NVF3 系列变频器



- 符合标准：GB/T 12668.2、EN61800-5-1、
EN61800-3
- 采用先进的高精度磁通矢量控制技术、实现电机精准平稳启动
- 丰富的 I/O 接口和通讯接口、可满足不同应用需求良好的电网适应能力、三相
380V(-15%)~440V(+15%)
- 良好的环境适应能力、线路板采用高品质“三防”处理
起动转矩大：0.5Hz 时 150% 额定转矩(无 PG 矢量控制)；0.25Hz 时 180% 额定转矩(带 PG 矢量控制)
- 调速范围宽：1:100(无 PG 矢量控制)；
1:1000(带 PG 矢量控制)
- 具有高速脉冲输入功能和脉冲输出功能、可满足速度控制精度要求非常高的应用场合
- 外形设计美观、主电路低电感设计、产品抗干扰能力强
- 具备自动节能运行、自动限流、自动稳压、PID 控制等功能、更好地为客户提供设备保护、实现节能降耗、具有过电流、过电压、欠电压、过负载、缺相、过热等 20 多种保护功能
- 广泛应用于造纸、纺织、供水、市政、食品、水泥、化工、机械等电气传动及自动化控制领域

NVF3G-LS 系列拉丝专用变频器



- 符合标准：GB/T 12668.2、EN61800-5-1、
EN61800-3
- NVF3G-LS 系列拉丝专用变频器是在 NVF3 通用变频器基础上开发的面向拉丝卷绕行业推出的一款高性价比专用型变频器
- 集成了卷绕控制功能，支持卷径计算、张力 PID 控制功能和断线检测功能等功能，使机械电器控制系统更为简化
- 具备自动限流功能、过压失速保护、瞬停不停等功能
- 断线检测功能，使拉丝机在生产中更加可靠和安全

NVF3G-QZ 系列起重专用变频器



- 符合标准：GB/T 12668.2、EN61800-5-1、
EN61800-3
- 宽电压设计：三相 380V(-15%)~440V(+15%)
- 功率范围：1.5kW~132kW
- 高过载能力：150% 额定电流 60s、
180% 额定电流 2s
- 起动转矩大：SVC 控制时、0.5Hz、180% 额定转矩；
FVC 控制时、0Hz、200% 额定转矩
- 2 种起重专用抱闸逻辑：开环模式抱闸时序和闭环模式抱闸时序
- 轻载增速功能：提高设备运行效率
- 行程限位检测：防止设备运行过位

NVF2G 系列变频器



- 符合标准：GB/T 12668.2、EN61800-5-1、EN61800-3
- 采用先进的无速度传感器矢量控制技术
- 优越的 SVPWM 控制技术，降低了 IGBT 模块的开关损耗，提高了产品可靠性
- 起动转矩大：起动转矩 0.5Hz 时 150% 额定转矩 过载能力更强，180% 额定电流维持 5s
- 高速运转平稳：转速精度为 $\pm 0.5\%$ 额定同步转速
- 调速比：1:100(无 PG 矢量控制)；1:50(V/F 控制)
- 自动节能运行，效果可达 20%-50%，节能效果显著外观精致、体积更小，结构设计布局更合理。
- 具有自动节能运行、自动稳压、PID 控制等功能，满足不同的应用需求
- 具有过流、过压、欠压、过载、过热、PID 断线、缺相等保护功能
- 广泛应用于造纸、纺织、供水、市政、食品、水泥、化工、印染、冶金、矿山、机械等电气传动及自动化控制领域

NJR5-ZX 系列软起动器



- 产品符合标准：GB/T 14048.6、IEC 60947-4-2
- NJR5-ZX 系列软起动器是一款在线式软起动器，其输入电源电压(主回路电压)分别为AC220V、AC380V、AC460V、AC575V 和AC690V，额定电流规格从15A 至1000A。具有负载适应性强、运行稳定可靠等特点，广泛应用于冶金、石油、消防、矿山、供水、市政、食品、水泥、石化等领域的电机传动设备，是传统的星-三角起动、自耦降压起动最理想的更新换代产品。
- NJR5-ZX 系列软起动器是集电力电子技术、微处理器技术和现代控制理论技术为一体的交流异步电动机软起动器。通过控制串接于电源与被控电动机之间的三相反并联晶闸管实现三相交流异步电动机的软起动、软停止等功能，该产品能有效控制三相异步电机的起动电流和起动转矩，可广泛应用于风机、水泵、压缩机、球磨机、破碎机等负载。

NJR2-D 系列软起动器



- 符合标准：GB/T 14048.6
- 三相 380V 电压等级，双 CPU 控制，起停平稳
- 全铝壳专利完美设计，散热效果佳
- 75kW 以下全铝壳设计，散热器和外壳合成一体，增加了散热面积
- 起动功能强大，保护功能完善：内置 6 种起动模式，适应不同场合的负载内置多项保护功能，对电机和软起动完美保护符合国家标准的多条过载曲线，较好的负载过载保护方式
- 具备 RS485 通讯(需外接通讯模块)功能，便于联网控制及自动化改造

NJR2-ZX 系列软起动器



- 符合标准：GB/T 14048.6
- 无需旁路接触器，在线运行，内置带反馈信号的风扇
- 双 CPU 芯片，保护响应快，起动停止平稳
- 铝壳专利设计，散热效果好
- 起动能力强，保护功能完美
- 内置 6 种起动模式，适合不同场合负载
- 符合国家标准的多条过载曲线，较好负载过载保护 RS485 通讯(需外接通讯模块)
- 接线的防护罩设计，无需旁路交流接触器

NJR2-T 系列软起动器



- 符合标准：GB/T 14048.6
- 三相 220V 电压等级，双 CPU 控制，起停平稳
- 内置多项保护功能，对电机和软起动完美保护
- 产品规格覆盖 7.5kW-160kW(鼠笼式)三相交流异步电机
- 符合国家标准的多条过载曲线，较好的负载
- 广泛应用于多个领域的电机传动设备
- 是传统星三角起动，自耦降压起动最理想的更新换代产品
- 起动电流：从 0.5~5 倍的起动电流限制。
- 突跳起动时间 0.1s

NSD1 系列伺服驱动器



- 功率范围：0.2KW-3.0KW
- 过载能力：300%
- 领先的低频振动抑制和摩擦补偿功能，高鲁棒性控制
- 集成简易PLC 控制功能
- 驱控一体，根据客户工艺定制
- 快速便捷的伺服优化和机械优化
- 高品质的电机轴承及编码器
- 电机防护等级IP65，轴端标配油封
- 全功率驱动内置制动电阻

NSC1 运动控制器



- 32 位高性能 CPU
- 执行速度比传统型控制器快 10 倍，单步基本指令运行时间 0.05μs
- 集成凸轮曲线、飞剪、追剪、轮切、圆弧插补、多轴同步等运动控制功能
- 支持 USB 供电下载程序及调试
- 四路最高 200KHz 高速脉冲输出
- 四路最高 200KHz 高速脉冲计数
- 4Kbyte 断电存储区，无需担心数据丢失
- 4 层加密防护，保护用户合法知识产权

NTP1 工业触摸面板



- 4 寸、7 寸、10 寸
- 工作温度 0~55℃
- 显示颜色 26 万
- 4 线高精度触摸板
- 基于 Linux 系统，系统稳定、高效、可靠
- 内嵌丰富行业专业图库，50 种语言任意切换
- 数据库功能，个性化生成报表信息并可在线打印
- 支持远程下载 PLC 程序，远程监控 HMI 状态，远程更新程序

软起动器控制柜解决方案



- 符合标准：GB/T 14048.6
- 软起动器控制柜解决方案是以软起动器为控制主体，并配以相应规格的接触器组装成控制柜，实现三相交流鼠笼式异步电动机的软起动、软停止功能，同时具有过载、负载短路、缺相、三相不平衡、过压、欠压等多项保护功能。
- 根据客户的不同需求，分为以下 4 种控制柜解决方案



- NJR2-G 系列软起动器控制柜
广泛应用于冶金、石油、化工、机械、工矿等行业，是传统 Y/Δ 起动、自耦降压起动、定子串电阻或电抗起动等最理想的替换产品。



- NJR2-G 一拖多台软起动器控制柜
NJR2 一拖多台软起动控制柜是为用户节省设备投资、降低成本、有效利用控制柜的占地面积设计制造的它以单台软起动器为控制主体，内配控制相应台数电动机的旁路接触器。
首先通过软起动器控制第一台电机进行软起，等完成起动后用相应旁路接触器使第一台电机直通接到电网。同理可通过软起动器控制第二、第三台电机进行软起。
由于内置软起动器为自然风冷，而每次起动时都会产生一定热量，因此每台电机起动间隔时间应大于 5 分钟为宜，以保证在整个起动过程中不出现过热保护，提高产品的可靠性。



- NJR2 一用一备软起动控制柜
本控制柜应用于一台电机运行，另一台备用的场合控制柜内有两台软起动，每台软起动器配带一台电机，当其中一台设备出现故障停机后，则备用的另一台设备将自动投入运行，以保证特殊情况下正常生产。
- NJR2 二用一备软起动控制柜
本控制柜内部核心部件为 NJR2-D 软起动器，应用于两台电机运行，另一台备用的场合，当其中运行的一台设备出现故障停机后，则备用的另一台设备将自动投入运行，以保证特殊情况下的正常生产。