

D5 功率补偿器件

JKL5C 系列智能无功功率自动补偿控制器

选型指南



| 产品名称 | 工作电压 | 规格 | 输出电压 |
|-------|--------|---|---------------------|
| JKL5C | Q | 4 | DC |
| | Q:380V | 4:4回路 6:6回路 8:8回路 10:10回路 12:12回路 | 缺省: 常规 DC: 直流12V |

订货示例:

如客户需要JKL5C型智能无功功率自动补偿控制器, 工作电压为380V, 规格为4回路, 输出电压为常规, 则相对应的订货编码为: JKL5CQ4

产品特点

- 投入、切除门限可越过功率因数1.00, 产品的适用范围更广
- 具有回路设定功能, 可根据实际需要来设定输出回路数, 方便用户使用
- 具有自动鉴相功能, 接线方式不固定, 接线非常方便, 便于安装、调试, 使用场合广
- 采用MCU控制, 对电网的过补偿、欠补偿、过电压、欠电压、欠电流等情况能自动显示, 并作出相应的处理
- 产品抗干扰能力强, 且具有(WDT)自动复位功能, 工作稳定可靠
- 具有软件智能防“空投”功能, 避免一般产品设计缺陷
- 可选择直流输出型产品, 实现无冲击的“柔性补偿”

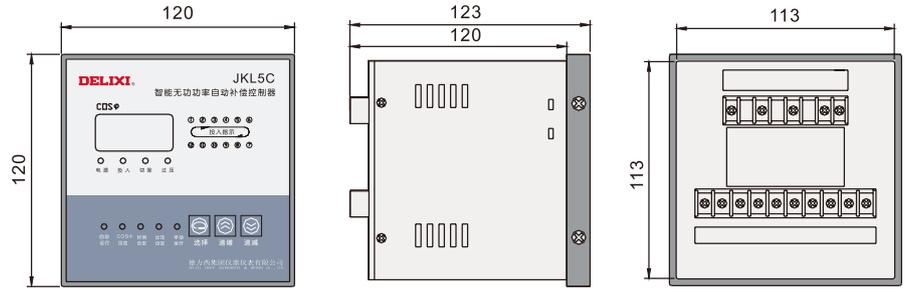
技术参数

| | |
|-----------|---------------|
| 取样电压 (V) | 380 ± 15% |
| 取样电流 (A) | n/5A (Is≤5A) |
| 频率 (Hz) | 50~60 |
| 投入门限 | 0.80~-0.92 |
| 切除门限 | -0.90~0.82 |
| 工作方式 | 连续工作、循环投切 |
| 输出路数 | 1~12回路(可调) |
| 补偿方式 | 三相平衡补偿 |
| 介电强度 (V) | 工频 2500 |
| 防护等级 | 外壳的防护等级为 IP30 |
| 整机功率 (W) | ≤15 |
| 开孔尺寸 (mm) | 113×113 |
| 重量 (kg) | < 1.5 |

D5 功率补偿器件

JKL5C 系列智能无功功率自动补偿控制器

外形及安装尺寸(mm)



接线图

