# 正泰昆仑







# OUVR-2N 自恢复式过欠压保护器

### 1 产品标准

JB/T 12762

#### 2 符合认证

CQC

# 3 产品特点

- 线路存在过电压时,保护器自动断开。
- 线路存在欠电压时,保护器自动断开。
- 正常电压时,保护器自动闭合。
- 正常视窗清晰指示保护器工作状态。

#### 4参数与性能

● 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<<。</li>
过电压动作恢复值: 253V。
欠电压动作恢复值: 196V。
延时复位接通时间: 30s±10s。
电气机械寿命: >5万次。
使用环境温度: -35°C~+70°C。

● 接线能力: <25 mm²。

● 额定限制短路电流能力: 3000A。

# 5 注意事项

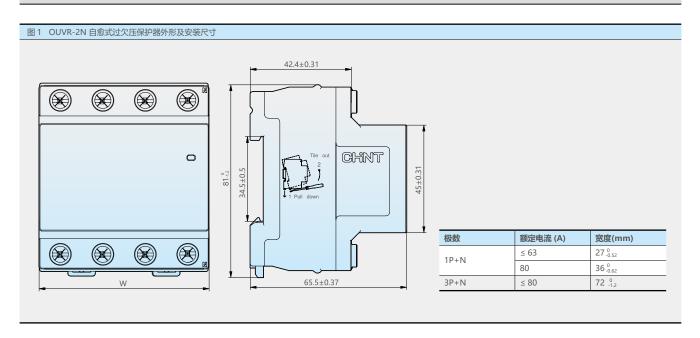
- 保护器初次上电或者系统断电后中再次上电,需要延时 5s 后自动给负载供电。
- 保护器 N 为零线, L 为相线, 不得接错。
- 接线方式:上进下出或下进上出。
- 在使用前请拧紧卡线螺钉, 防止接触不良而损坏保护器。
- LED 指示: 红灯常亮 正常; 绿灯常亮 过欠压保护。
- 必须接零,当线路断零保护器断开或任一相线断开时保护器起到保护作用。
- 3P+N 保护器过电压或者欠电压后,只有当三相对零线的电压均恢复至正常才能自动重新闭合。

#### 6 安装和接线

- 安装前先检查产品标志与所使用的条件是否相符。
- 按产品标识进出端, 出线端正确接线 (负载电流应不大于产品的额定电流值)。
- N 极不能接错,且必须可靠接线,否则保护器不能正常工作。
- 接线导线截面积和扭矩参照下表。

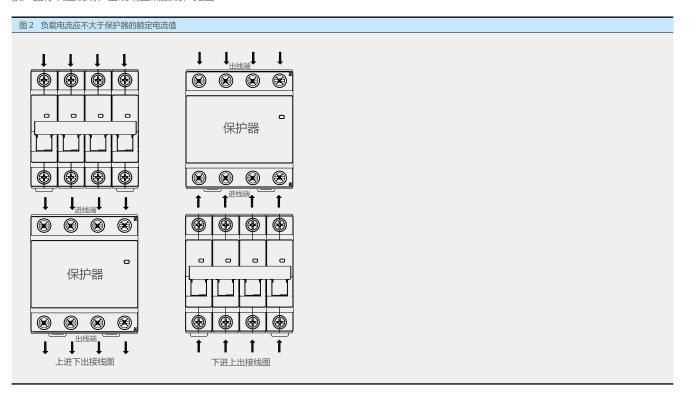
额定电流值 (A)	32	40	50	63	80
导线截面积 (mm²)	6	10	10	16	25
拧紧力矩N·m	2				

# 7 外形及安装尺寸



#### 8 接线方式

按产品标识进线端、出线端正确接线,见图 2



### 9 订货须知

用户订货时,必须写明产品的名称、型号、极数、额定电压、额定电流、订货数量:

订货举例:如订OUVR-2N 自恢复式过欠压保护器,1P+N,额定电压230V ,额定电流为40A,数量为1000台。

请写: OUVR-2N 1P+N 230V 40A 下进上出 1000台。