

# 河南漯河照明配电箱

产品名称	河南漯河照明配电箱
公司名称	南阳天中电器设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南阳市宛城区白河镇赵营村
联系电话	86-037762138788 18272793260

## 产品详情

照明配电箱设备是在低压供电系统末端负责完成电能控制、保护、转换和分配的设备。主要由电线、元器件（包括隔离开关、断路器等）及箱体等组成。

订货主要技术条件产品定货时，应提供下列文件：

- 1) 一次系统图。
- 2) 配电柜的平面排列图。
- 3) 各柜内设备明细表（包括型号、规格、数量）。
- 4) 与正常使用条件不符的特殊要求。

### 正常使用条件

- 1) 周围空气温度不得超过+40℃，而且在24 h 内其平均温度不得超过+35℃。周围空气温度的下限为-5℃。
- 2) 大气条件：空气清洁，在最高温度+40℃时，其相对湿度不得超过50%。在较低温度时，允许有较大的相对湿度。例如：+20℃时相对湿度为90%。但应考虑到由于温度的变化，有可能会偶然地产生适度的凝露。
- 3) 海拔高度不超过2000 m。

4) 污染等级3。

## 电气参数

1) 额定工作电压：主电路：220，380v。

2) 额定电流：额定电流：40 ~ 125a，

## 柜架结构

设备的柜架可采用焊接或由螺钉组装连接而成。柜架和外壳应有足够机械强度和刚度，应能承受所安装元件及短路时所产生的机械应力和热应力，并应考虑防止构成足以引起较大涡流损耗的磁性通路。同时不因设备的吊装、运输等情况而影响设备的性能。为了确保防腐蚀，设备应采用防腐蚀材料或在裸露的表面涂上防腐蚀层，同时还要考虑使用及维修条件。

1、电气间隙、爬电距离和隔离距离 见jb/t 9661-1999要求。

2、设备内的电气连接与绝缘导线 见jb/t 9661-1999要求。

3、元件的选择与安装 见jb/t 9661-1999要求。

4、设备的防护等级 见jb/t 9661-1999要求。

5、保护接地 见jb/t 9661-1999要求。

6、温升 温升按gb 7251.1—2006 中7.3 的规定。

7、介电强度 见jb/t 9661-1999要求。

8、短路保护与短路耐受强度 见jb/t 9661-1999要求。

9、机械、电气操作性能：设备的机械、电气装配应符合设计要求，动作正常。

## 施工、安装要点

1、配电柜的安装应按照生产厂家的框架尺寸图安装。

2、产品安装完毕后，应进行各项检查和试验方可投入使用。