

# 中达ESR-48/56FZ整流模块DPR48/50-E-DGC通信电源

产品名称	中达ESR-48/56FZ整流模块DPR48/50-E-DGC通信电源
公司名称	东莞市朗山机电设备有限公司
价格	600.00/台
规格参数	品牌:中达 型号:ESR-48/56FZ
公司地址	东莞市莞城东城中路与莞太路交汇处君悦2046之917号房
联系电话	0769-23322676 13392324445

## 产品详情

### 中达ESR-48/56FZ整流模块DPR48/50-E-DGC使用环境与安装条件

- 1) 中达ESR-48/56FZ整流模块DPR48/50-E-DGC系统运行前，请务必确认输入电压、频率是否符合规格要求；直流正负极性，交流火线、零线、地接线是否正确；系统接地是否良好。以避免造成触电而使人员受伤；
- 2) 中达ESR-48/56FZ整流模块DPR48/50-E-DGC系统与电网开关必须设有隔离开关，使系统在安装或维修时得以离线作业；
- 3) 系统接线前，请务必确认螺丝都已拧紧，以免系统因接触不良发热，导致系统损坏；
- 4) 不得在有挥发性气体或易燃环境下使用；
- 5) 在任何情况下切勿拆卸模块自行修理；
- 6) 为防止意外发生，对可允许自行更换的零件（如熔丝），若有需要时，请更换相同规格的零件，并且不可对系统任意加装或修改。注意：
  - 1) 若整流模块不使用，请将交流输入与直流输出断开，避免整流模块长期处在空载热备机状态；
  - 2) 设备应避免在大量灰尘的环境下作业，以免造成产品本身的散热不良及过热现象，影响产品性能。

### 中达ESR-48/56FZ整流模块DPR48/50-E-DGC使用环境条件

1) 输入电压

: 三相五线制, 工作范围90 VAC ~300VAC (相电压)

2) 输入频率

: 45Hz ~ 66Hz

3) 工作环境温度

: -5 ~ 40 (推荐温度:10 ~ 35 )

4) 环境湿度

: 95%RH (不结露)

5) 海拔高度

: < 4000m (注: 2000m ~ 3000m时, 每升高100m功率下降1%; 3000m ~ 4000m时, 每升高100m功率下降2%)

6) 楼板承载力

: > 600kg/m<sup>2</sup>

7) 接地电阻

: < 4 或依照当地相关法规之要求

8) 照明需求

: 750 lx (均匀照度), 或依当地法规要求

9) 楼板高度

: > 3m (若有高架地板, 则另计入) a. 前方预留空间: 800mm ; b. 后方预留空间: 800mm ; c. 侧面预留空间: 600mm

10) 基本避雷

中达ESR-48/56FZ整流模块DPR48/50-E-DGC市电输入的高压配电变压器的初级侧, 应装置适当的避雷器。

中达ESR-48/56FZ整流模块DPR48/50-E-DGC安装步骤如下:

a) 根据图纸确定机柜在机房的安装位置, 参考图1, 在安装面上标记安装孔的位置, 即膨胀螺丝的固定位置;

b) 用电钻在地面上已标记的安装孔位处钻孔, 因安装用M12的膨胀螺丝, 需选用 16mm钻头, 孔深为100mm。钻孔时要防止电钻振动造成偏心, 且尽力保持与地面的垂直;

- c) 清除钻孔表面的灰尘，将膨胀管插入预留孔中，用榔头轻轻敲下去，使其顶部与地面持平；
- d) 将机柜移动到安装位置，使机架上的安装孔对准地面上已插入的膨胀管的预留孔；
- e) 中达ESR-48/56FZ整流模块DPR48/50-E-DGC机柜就位后要做适当的水平与垂直调整，一般使用铁片加塞在机柜着地点较低的边上或角上，使机柜的倾斜角度小于5度，最后将中达ESR-48/56FZ整流模块DPR48/50-E-DGC带上平垫和弹垫的膨胀螺栓旋入膨胀管中，用19mm的套筒拧紧螺栓。