

# 固态去耦合器MSSD-50-100去耦隔直装置 固态去耦合器

产品名称	固态去耦合器MSSD-50-100去耦隔直装置 固态去耦合器
公司名称	西安高耐德实业有限公司
价格	20.00/件
规格参数	品牌:高耐德GOALNARDE 型号:固态去耦合器 产地:河南
公司地址	西安市雁塔区雁环路华城泊郡11号楼二单元1905
联系电话	19991493428

## 产品详情

去耦隔直装置--为交流电流提供低阻抗并为直流电流提供高电阻通道的设备。在存在直流杂散电流影响的管段进行持续交流干扰防护时，宜采用固态去耦合器；固态去耦合器的直流反向启动电压需高于管道可能出现的对地负向直流电压。

应用：

交流干扰防护处宜设置一台固态去耦合器，强电防护屏蔽处宜设置两台固态去耦合器；接地极可与管道同沟敷设，但应确保接地极与管道之间距离不小于 0.5m 且不得与管道存在搭接现象。

排流点设置应根据土壤电阻率、高压线等级、输电线路的几何形状、交叉并行间距、管道防腐层等因素综合确定。

固态去耦合器安装位置：

下列位置处应设置交流干扰防护点：

- a) 在与任何等级的高压交/直输电线铁塔、通讯铁塔的接地体，以及具有接地作用的拉线或铁塔本体，不能满足规定时，应设置屏蔽点进行强电冲击防护；
  
- b) 受交流干扰影响的输气管道工程阀室及输油管道工程的监控阀室处，以及绝缘接头上，应设置集中接地防护点；
  
- c) 在交流干扰区域内进行管道施工时，长度为 300m 与大地绝缘的管段两端应装设临时接地极；长度超过 300m 与大地绝缘的管段，应由一端开始，每隔 300m 装设单独的临时接地极；接地极接地电阻应小于 30  $\Omega$ 。
  
- d) 在与高压交流输电线路走廊带并行管道的起止点；
  
- e) 与电气化铁路交叉的位置处。
  
- f) 与 110kV 及以上高压交流输电线交叉角度  $55^\circ$  的位置处，1km 范围内的连续交叉可选合适位置设置一处排流点；
  
- g) 与 110kV 及以上高压交流输电线及电气化铁路长距离并行段。