

# 单孔双管管卡型号 扬中群亿电力 荆州单孔双管卡

产品名称	单孔双管管卡型号 扬中群亿电力 荆州单孔双管卡
公司名称	扬中市群亿电力设备厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	扬中市新坝镇红联村81号
联系电话	13805295517

## 产品详情

我们在实际工作中经常会遇到这种情况，由于负荷的增加，负载电流增大，原有电缆载流量不足，过流运行，为了增加容量，考虑到原有电缆运行正常，要重新敷设电缆施工难度大而且不经济，我们常采用双并、甚至三并的做法。

在并用电缆的选择上很多人认为只要在满足载流量要求的前提下电缆截面越小越经济，越合理，K03双管卡，实际究竟是不是这样呢。

2006年1月3日1#变压器至配电室主电缆爆，原185mm的四心铝心电缆2根爆了一根，单孔双管管卡型号，工区为了及时恢复供电，将另一根好的电缆保留，仪表管卡，并了两根120mm的四心铝心电缆进行供电。在运行了10个月后2006年11月15日主电缆再次爆裂，经检查发现，185mm的电缆爆引发了此次事故。

### 截面校验

- (1) 按电压选择电缆：按照上述的一般原则中的第i一条进行选择。
- (2) 按经济电流密度选择电缆截面：计算方法与导线截面的计算方法一样。
- (3) 按照线路i大长期负载电流校验电缆截面  $I_{lux} \quad I_{zmax}$

式中： $I_{lux}$ ——电缆的允许负载电流（A）；

$I_{zmax}$ ——电缆中长期通过的i大负载电流（A）。

我们在平时的工作中用的就是这种选择方法，通常是先求出线路的工作电流，再按照线路i大的工作电流不应该大于电缆的允许载流量。

## 断线故障引起谐振的危害

断线谐振在严重情况下，高频与基频谐振叠加，能使过压幅值达到相电压[P]的2.5倍，可能导致系统中性点位移，绕组及导线出现过压，严重时可使绝缘闪络，避雷器爆炸，电气设备损坏。在某些情况下，荆州单孔双管卡，负载变压器相序可能反转，还可能将过电压传递到变压器的低压侧，造成危害。

防止断线谐振过压的主要措施有：

- (1) 不采用熔断器，避免非全相运行。
- (2) 加强线路的巡视和检修，预防断线的发生。
- (3) 不将空载变压器长期挂在线路上。
- (4) 采用环网或双电源供电。
- (5) 在配变侧附加相间电容，

其原理是：采用电容作为吸能元件来吸收暂态过程中的能量，从而降低冲击扰动强度以抑制谐振的发生。 $s = -(\sigma + 3C) \pm j1C$ ，在配变侧附加相间电容  $C$ ，使  $\delta = [C\sigma + 3(CU + A0)] / Ca$  增大，从而增大等值电容  $C$  和等值电动势  $E_0$  所需电容值可根据文献[6]中方法求出。(6) 采用励磁特性较好的变压器有助于减少断线过压的发生几率。

单孔双管管卡型号- 扬中群亿电力-荆州单孔双管卡由扬中市群亿电力设备厂提供。扬中市群亿电力设备厂是一家从事“桥架扣锁,电缆卡子,吊框,桥架抱箍,万能卡子”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“桥架扣锁,电缆卡子,吊框,桥架抱箍,万能卡子”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使群亿电力在五金冲压件中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！