

# 熔断器170M4141130V315A直流熔芯

产品名称	熔断器170M4141130V315A直流熔芯
公司名称	乐清市长城熔断器有限公司
价格	.00/个
规格参数	乐清市长城熔断器有限公司:1300V315A 170M4141:1250V400A 浙江乐清:1000V500A
公司地址	浙江温州乐清市柳市智广工业区广乐路75
联系电话	0577-62723801 18986165128

## 产品详情

### 1、熔断器的主要优点和特点

1) 选择性好。上下级熔断器的熔断体额定电流只要符合国标和IEC标准规定的过电流选择比为1.6 : 1的要求，即上级熔断体额定电流不小于下级的该值的1.6倍，就视为上下级能有选择性切断故障电流；

2) 限流特性好，分断能力高；

3) 相对尺寸较小；

4) 价格较便宜。

### 2、熔断器的主要缺点和弱点

1) 故障熔断后必须更换熔断体；

2) 保护功能单一，只有一段过电流反时限特性，过载、短路和接地故障都用此防护；

3) 发生一相熔断时，对三相电动机将导致两相运转的不良后果，当然可用带发报警信号的熔断器予以弥补，一相熔断可断开三相；

4) 不能实现遥控，需要与电动刀开关、开关组合才有可能。

非选择型断路器：

#### 1、主要优点和特点

1) 故障断开后，可以手操复位，不必更换元件，除非切断大短路电流后需要维修；

2) 有反时限特性的长延时脱扣器和瞬时电流脱扣器两段保护功能，分别作为过载和短路防护用，各司其职；

3) 带电操机构时可实现遥控。

#### 2、主要缺点和弱点

1) 上下级非选择型断路器间难以实现选择性切断，故障电流较大时，很容易导致上下级断路器均瞬时断开；

2) 相对价格略高；

3) 部分断路器分断能力较小，如额定电流较小的断路器装设在靠近大容量变压器位置时，会使分断能力不够。现有高分断能力的产品可以满足，但价较高。