VD4系列断路器会马上跳闸，ABB开关问题不排除就会合不上闸修理

产品名称	VD4系列断路器会马上跳闸，ABB开关问题不排除就会合不上闸修理
公司名称	东莞市腾川自动化设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	东莞市凤岗镇天众电子市场七楼708B、709B号
联系电话	15889761002 15817673762

产品详情

VD4系列断路器会马上跳闸，ABB开关问题不排除就会合不上闸是不是那个位置坏了尼？断路器提示漏电后，证明电路中存在漏电故障，应在排除故障后再继续用电。短路无论是漏电断路器还是普通断路器，当电路中发生短路后，都无法合闸。短路跳闸，无法从断路器上直接观察到跳闸原因，在排除断路器故障后，确认不是由于漏电跳闸，基本上可以判定电路中存在短路故障。短路故障还有一个特点常见多级断路器同时跳闸。短路故障危害较大，必须彻底排除所有短路故障点后，才能尝试合闸。线路中，若通电后断路器不能正常合闸，应按以下方法进行检修。按下控制回路的合闸按钮，断路器合闸后立即跳闸，听到既有合闸响声又有分闸响声，合闸指示灯HD亮了又灭，表明断路器合闸线圈没有故障.跳闸回路有故障，跳闸回路是不是闭合状态，造成一合闸就跳闸。断路器上口有没有电，如果上口没有电，而断路器装了欠压脱扣线圈的话，会造成这个故障；或者断路器上口有电，也安装了欠压脱扣线圈，但是欠压脱扣线圈接线不正确，没有得电，同样造成此故障。跳闸后保护模块有没有指示，如有，根据指示查查负荷侧有无短路等故障。欠压脱扣线圈是不是卡住了。 ，断路器通了电绿灯不亮，不能合闸，首先检查1FU、2FU，再检查QF.1触点，后检查合闸接触器线圈，绿灯亮，但不能合闸，一般是控制开关触点不通或者是合闸接触器线圈Q烧坏呈短路状态；再有合闸电源回路故障：3FU、4FU烧断或者合闸接触器触点Q.1或Q.2烧坏接触不良。开关合上后，马上分开，电阻2R烧坏，当开关合上后，动合触点QF.2闭合，电源电压经开关SA触点—直接接通跳闸线圈r2，因此开关合上后马上分开，需更换电阻2R。机械原因，维持机构未能托住。空载时能合闸，带负荷时不能合闸开关在空载下能够合闸，说明控制回路和合闸电源回路良好，主要原因是断路器主触头烧损严重，在带负荷合闸时，电动斥力增大，合闸电磁铁不能将滚轮推到合闸位置，因此不能合闸，这时应对开关解体检修。