

宿迁欧姆龙变频器维修-过流故障

产品名称	宿迁欧姆龙变频器维修-过流故障
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:欧姆龙变频器热门维修 型号:所有系列无锡 产的:江苏宿迁
公司地址	无锡市惠山区钱桥街道惠澄大道77号
联系电话	0510-83220867 15961719232

产品详情

一. 富士VG5系列变频器

FRN220VG5S-4 FRN200VG5S-4 FRN160VG5S-4 FRN132VG5S-4 FRN110VG5S-4
FRN90VG5S-4 FRN75VG5S-4 FRN55VG5S-4 FRN45VG5S-4 FRN37VG5S-4
FRN30VG5S-4 FRN22VG5S-4 FRN18.5VG5S-4 FRN15VG5S-4 FRN11VG5S-4
FRN7.5VG5S-4 FRN5.5VG5S-4 FRN3.7VG5S-4 FRN2.2VG5S-4 FRN1.5VG5S-4 FRN0.75VG5S-4
FRN0.4VG5S-4

二. 富士P11S系列变频器

FRN400P11S-4 FRN355P11S-4 FRN315P11S-4 FRN280P11S-4 FRN220P11S-4 FRN200P11S-4
FRN160P11S-4 FRN110P11S-4 FRN90P11S-4 FRN75P11S-4 FRN55P11S-4 FRN45P11S-4
FRN37P11S-4 FRN30P11S-4 FRN22P11S-4 FRN18.5P11S-4 FRN15P11S-4 FRN11P11S-4
FRN7.5P11S-4

三. 富士G11S系列变频器

FRN400G11S-4CX FRN350G11S-4CX FRN315G11S-4CX FRN280G11S-4CX FRN250G11S-4CX
FRN220G11S-4 FRN200

一. 来电咨询, (含了解故障设备, 故障现像, ACS550变频器维修, 是否有维修价值, 变频器维修, 初步判断维修费用, ACS510变频器维修, 是否需要上门维修)

二. 需要维修双方签订维修合同并选择维修方式;

1. 上门维修--公司派人去现场维修--现场检测报价 - 对方确认 - 开始维修-修复后对方测试，通过付款
2. 物流发货维修；发货 - - 收货后检测报价 - - 对方确定是否维修 - - 不维修发货返回 - - 需要维修在维修报价单上确定签字盖章--开始维修--修复后发货——对方收货后上机测试--确认修复对方付款。

公司从事ABB直流调速器维修。

ABB直流调速器常见故障维修；缺相维修、过流维修、过压维修、欠压维修、过热维修、过载维修、接地维修、参数错误调试、模块损坏维修、有显示无输出维修等。

做企业没有活雷锋只有共赢。正是为了这个目标，公司在不断的探索进步。公司全体员工热忱欢迎新老客户起来莅临考察。

北京哪有维修变频器的？北京顺义变频器维修中心，变频器维修精修国内外各变频器：西门子变频器维修、abb变频器维修、安川变频器维修、富士变频器维修、欧姆龙变频器维修、sew变频器维修、施耐德变频器维修、安川变频器维修、森兰变频器维修、三垦变频器维修、丹佛斯变频器维修、欧陆变频器维修、台达变频器维修、lg变频器维修、伦茨变频器维修（lenze）、发那科变频器维修、艾默生变频器维修、科比变频器维修、东元变频器维修、日立变频器维修、东芝变频器维修、易能变频器维修、普传变频器维修、明电舍变频器维修、鲍米勒变频器维修、正弦、阿尔法变频器维修、安邦信变频器维修、康沃变频器维修、士林变

G11S-4 FRN160G11S-4 FRN132G11S-4 FRN110G11S-4 FRN90G11S-4 FRN75G11S-4 FRN55G11S-4
FRN45G11S-4 FRN37G11S-4 FRN30G11S-4 FRN22G11S-4 FRN18.5G11S-4 FRN15G11S-4 FRN11G11S-4
FRN7.5G11S-4 FRN5.5G11S-4 FRN3.7G11S-4 FRN2.2G11S-4 FRN1.5G11S-4

四.富士G9S系列变频器

FRN220G9S-4JE FRN200G9S-4JE FRN160G9S-4JE FRN132G9S-4JE FRN110G9S-4JE FRN90G9S-4JE
FRN75G9S-4JE FRN55G9S-4JE FRN45G9S-4JE FRN37G9S-4JE FRN30G9S-4JE FRN22G9S-4JE
FRN18.5G9S-4JE FRN15G9S-4JE FRN11G9S-4JE FRN7.5G9S-4JE FRN5.5G9S-4JE FRN3.7G9S-4JE
FRN2.2G9S-4JE FRN1.5G9S-4JE FRN0.75G9S-4JE FRN0.4G9S-4JE

富士变频器维修常见故障及判断:

(1) OC报警

键盘面板LCD显示:加、减、恒速时过电流。

对于短时间大电流的OC报警，一般情况下是驱动

风机水泵专用的vlt6000系列，简易型的vlt2800系列，专用于恒压供水的vlt7000系列，适用于水行业的vlt8000aqua系列，适合于腐蚀性环境中使用防护等级为ip66的fcd300系列变频器，此外还有变频器和电机一体化的fcm300系列，以及专用于提升行业的vlt5000flux系列变频器。

丹佛斯变频器维修常见故障分析与解决手段：

1、alarm29—过热，也是我们平时会碰到的一个故障。那我们首先会想到散热风扇是否运转，丹佛斯在风扇控制上采用了on/off控制方式，通过温度传感器采样温度信号，用斩波电路调整输出电压达到控制风扇转速的目的，即省了电，又延长了风扇的寿命。其次我们也要检查散热通道是否畅通，有无堵塞现象。对于大功率45kw以上的变频器在安装上一定要注意机器必须安装在平整，垂直无间隔物的表面，原因在于丹佛斯变频器出厂时不提供背板，所以风道是敞开的，不利于散热，我们发现很多丹佛斯变频器过热

都是由于安装问题而导致的。

2、限流运行，在平时运行中我们可能会碰到变频器提示电流极限。对于一般的变频器在限流报警出现时不能正常平滑的工作，电压(频率)首先要降下来，直到电流下降到允许的范围，一旦电流低于允许值，电压(频率)会再次上升，从而导致系统的不稳定。丹佛斯变频器采用内部斜率控制，在不超过预定限流值的情况下寻找工作点，并控制电机平稳地运行在工作点，并将警告信号反馈客户，依据警告信息我们再去检查负载和电机是否有问题。

3、alarm8—欠压故障，当出现欠压故障时，我们首先应该检查输入电源是否缺相，假如输入电源没有问题那我们就要检查整流回路是否有问题，丹佛斯小功率37kw以下的变频器采用的是单个的全桥不可控整流器，而45kw以上的变频器则采用了半控全桥整流，整流桥缺相可能导致欠压报警。对于小功率机器预充电回路接触器有问题也有可能导致欠压报警。丹佛斯变频器维修

板的电流检测回路出了问题，模块也可能已受到冲击(损坏)，有可能复位后继续出现故障，产生的原因基本是以下几种情况:电机电缆过长、电缆选型临界造成的输出漏电流过大或输出电缆接头松动和电缆受损造成的负载电流升高时产生的电弧效应。