

埃克伦斯公司 风机水泵专用变频器多少钱

| | |
|------|----------------------|
| 产品名称 | 埃克伦斯公司 风机水泵专用变频器多少钱 |
| 公司名称 | 北京埃克伦斯电气有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 北京昌平回龙观科星西路106号院国风美唐 |
| 联系电话 | 13693193157 |

产品详情

变频器停机后需要维护的项目

- 1、用带塑料吸嘴的吸尘器彻底清洁变频器柜内外，保证设备周围无过量的尘埃。
- 2、检查变频室的通风、照明设备，确保通风设备能够正常运转。
- 3、检查变频器内部电缆间的连接应正确、可靠
- 4、检查变频器柜内所有接地应可靠，风机水泵专用变频器多少钱，接地点无生锈
- 5、每隔半年（内）应再紧固一次变频器内部电缆的各连接螺母
- 6、变频器长时间停机后恢复运行，应测量变频器(包括移相变压器、旁通柜主回路)绝缘，应当使用2500V兆欧表。测试绝缘合格后，才能启动变频器
- 7、检查所有电气连接的紧固性，风机水泵专用变频器厂家，查看各个回路是否有异常的放电痕迹，是否有怪味、变色，裂纹、破损等现象
- 8、每次维护变频器后，要认真检查有无遗漏的螺丝及导线等，防止小金属物品造成变频器短路事故。特别是对电气回路进行较大改动后，确保电气连接线的连接正确、可靠，防止“反送电”事故的发生。

变频器维修要注意的事项

变频器维修1.报警参数检查法：变频器会针对电压、电流、温度、通讯等故障给出相应的报错信息，而且大部分采用微处理器或DSP处理器的变频器会有专门的参数保存3次以上的报警记录。

变频器维修2.类比检查法：此法可以是自身相同回路的类比，也可以是故障板与已知好板的类比。这可以帮助维修者快速缩小检查范围。

变频器维修3.备板置换检查法：利用备用的电路板或同型号的电路板确认故障，缩小检查范围是非常行之有效的方法。

变频器维修4.隔离检查法：有些故障常常难于判断发生在那个区域，采取隔离的办法就可以将复杂的问题简单化，较快地找出故障原因。

变频器维修5.直观检查法：就是发挥人的手、眼、耳、鼻的感知来寻找出故障原因。

变频器维修6.升降温检查法：此法对于一些特殊的故障非常有效。人为地给一些温度特性较差的元件加热或降温，产生“病症”或消除“病症来查找故障原因

变频器维修7.破坏检查法：就是采取某种手段，取消内部保护措施，模拟故障条件破坏有问题的器件。令故障的器件或区域凸现出来。

变频器维修8.敲击检查法。

变频器维修9.刷洗检查法：很多特殊的故障，时有时无，若隐若现，令人无法判断和处理。这时就可以用清水或酒精清洗电路板，同时用软毛刷刷去电路板上的灰尘，锈迹，尤其注意焊点密集的地方，过孔和与0伏铜层接近的电路也要清洗干净，然后用热风吹干。往往会达到意想不到的效果。至少有助于观察法的应用。

变频器维修10.原理分析检查法：原理分析是故障排除的根本方法，其他检查方法难以奏效时，可以从电路的基本原理出发，北京风机水泵专用变频器，一步一步地进行检查，终查出故障原因。

变频器的三大干扰问题

1、变频器对微机控制板的干扰

在使用变频器的控制系统中，多采用微机或者PLC进行控制，在系统设计或者改造过程中，一定要注意变频器对微机控制板的干扰问题。由于用户自己设计的微机控制板一般工艺水平差，不符合EMC国际标准，在采用变频器后，产生的传导和辐射的干扰，往往导致控制系统工作异常，因此需要采取必要措施

。

2、变频器本身抗干扰问题

当变频器的供电系统附近，存在高频冲击负载如电焊机、电镀电源、电解电源或者采用滑环供电的场合，变频器本身容易因为干扰而出现保护。

3、电网质量问题

在高频冲击负载如电焊机、电镀电源、电解电源等场合，电压经常出现闪变；在一个车间中，有几百台变频器等容性整流负载在工作时，电网的谐波非常大，对于电网质量有很严重的污染，对设备本身也有相当的破坏作用，轻则不能够连续正常运行，重则造成设备输入回路的损坏。

埃克伦斯公司-风机水泵专用变频器多少钱由北京埃克伦斯电气有限公司提供。北京埃克伦斯电气有限公司（www.bjakls.cn）有实力，信誉好，在北京 昌平区的工业自动控制系统及装备等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进埃克伦斯和您携手步入辉煌，共创美好未来！