

# 东台正弦变频器专门人员维修

产品名称	东台正弦变频器专门人员维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	3434.00/台
规格参数	东台变频器维修:东台正弦变频器维修 正弦维修:正弦专门人员维修 正弦变频器:东台正弦专门维修
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

东台正弦变频器专门人员维修SINE320系列 数控车床专用变频器

SINE320-0R7 SINE320-1R1 SINE320-1R5 SINE320-2R2 SINE320-3R0 SINE320-4R0 SINE320-5R5  
SINE320-7R5 SINE320-9R0 SINE320-11 SINE320-15 SINE321系列 旋切机专用变频器

SINE321-0R7 SINE321-1R1 东台正弦变频器专门人员维修SINE321-1R5 SINE321-2R2 SINE321-3R0  
SINE321-4R0 SINE321-5R5 SINE321-7R5 SINE321-9R0 SINE321-11 SINE321-15

## 精品推荐

### 供应信息 价格

东台正弦变频器维修, 正弦专门人员维修, 东台正弦专门维修首先我们可以对变频器做一个静态的测试, 东台正弦变频器专门人员维修一般通用型变频器大致包括以下几个部分:1整流电路,2直流中间电路,3逆变电路,4控制电路.静态测试主要是对整流电路,直流中间电路和逆变电路部分的大功率晶体管(功率模块)的一个测试,工具主要是万用表.整流电路主要是对整流两极管的一个正反相的测试来判断它的好坏,当然我们还可以用耐压表来测试.东台正弦变频器维修, 正弦专门人员维修, 东台正弦专门维修直流中间回路主要是对滤波电容的容量及耐压的测量,我们也可以观察电容上的安全阀是否爆开,有否漏液现象等来判断它的好坏.功率模块的好坏判断主要是对功率模块内的续流两极管的判断.对于IGBT模块我们还需判断在有触发电压的情况下能否导通和关断。

其次我们可以通过变频器的显示来判断故障点的所在。

1. OC.过电流,这可能是变频器里面常见的故障了。我们首先要排除由于参数问题而导致的故障。例如电流限制,加速时间过短都有可能产生过电流。然后我们就必须判断是否电流检测电路出问题了。以FVR075G7S-4EX为例:我们有时会看到FVR075G7S-4EX在不接电机运行的时候面板也会有电流显示。电流来自于哪里呢?这时就要测试一下它的三个霍尔传感器,东台正弦变频器维修, 正弦专门人员维

修，东台正弦专门维修为确定那一相传感器损坏我们可以每拆一相传感器的时候开一次机看是否会有电流显示，经过这样试验后基本能排除OC故障。

2. OV.过电压，我们首先要排除由于参数问题而导致的故障。例如减速时间过短，以及由于再生负载而导致的过压等，然后我们可以看一下输入侧电压是否有问题，后我们可以看一下电压检测电路是否出现了故障，一般的电压检测电路的电压采样点，都是中间直流回路的电压。我们以三肯SVF303为例，它由直流回路取样后（530V左右的直流）通过阻值较大电阻降压后再由光耦进行隔离，当电压超过一定值时，显示“5”过压（此机器为数码管显示）我们可以看一下电阻是否氧化变值，东台正弦变频器专门人员维修光耦是否有短路现象等。

3. UV.欠电压。我们首先可以看一下输入侧电压是否有问题，然后看一下电压检测电路，故障判断和过压相同。

4. FU.快速熔断器故障。在现行推出的变频器大多推出了快熔故障检测功能。（特别是大功率变频器）以LG030IH-4变频器为例。它主要是对快熔前面后面的电压进行采样检测，当快熔损坏以后必然会出现快熔一端电压没有，此时隔离光耦动作，出现FU报警。更换快熔就因该能解决问题。特别应该注意的是在更换快熔前必须判断主回路是否有问题。

5. OH.过热，主要引起原因变频器内部散热不好。我们可以检查散热风扇及通风通道。

6. SC.短路故障。我们可以检测一下变频器内部是否有短路现象。我们以安川616G5A45P5为例，我们检测一下内部线路，可能不一定有短路现象，东台正弦变频器维修，正弦专门人员维修，东台正弦专门维修此时我们可以检测一下功率模块有可能出现了故障，在驱动电路正常的情况下，更换功率模块，应该能修复机器。

TRF710/6.3KVA/8KVA隔离变压器 4850 台

商场室内LED显示屏楼梯屏装饰商场楼梯LED显示屏东台正弦变频器专门人员维修 1元 平米

意尔创EL40A1024Z5/28C6X6PR2编码器 560 只

安徽led显示屏厂家 3800 平方米

变频器销售-变频器价格 0元 普通

JST PHDR-10VS 优势现货 0.11 pcs