

# ACS880 14 240A 5 山西明纳能源科技

产品名称	ACS880 14 240A 5 山西明纳能源科技
公司名称	山西明纳能源科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	太原市真武路69号
联系电话	18634376600

## 产品详情

【山西明纳能源科技有限公司】专业从事工业自动化产品销售以及自动化控制工程系统的集成商，ACS880-14-240A-5主做西门子，施耐德，ABB，德力西，森达变频器的维修等，ACS880-14-240A-5公司坚持以客户为中心、满足不同行业客户的需求。

短

该方法说的是短接。在变频器维修尤其是当IGBT/IPM因损坏而被拆除后，单独通电检修脉冲驱动线路过程中，若驱动光耦型号为A316J这类含有对IGBT/IPM故障检测功能的芯片时，因模块损坏或拆除往往无法使光耦正常开通。此时则需要用导线将针对IGBT/IPM故障检测的元件（绝大部分为高反压二极管阳极）与变频器直流母线负端（有的标N或者GND）短接，以便欺骗变频器主控制器，让其认为功率模块完好继而达到驱动脉冲信号能正常发送的目的。图五展示的便是某品牌55KW变频器，脉冲信号驱动电路中针对IGBT模块检测的简介。

【山西明纳能源科技有限公司】专业从事工业自动化产品销售以及自动化控制工程系统的集成商，ACS880-14-240A-5主做西门子，施耐德，ABB，德力西，森达变频器的维修等，ACS880-14-240A-5公司坚持以客户为中心、满足不同行业客户的需求。

储能电容

又叫电解电容，在充电电路中主要作用为储能和滤波。PN端的电压工作范围一般在 430VDC ~ 700VDC 之间，而一般的高压电容都在 400VDC左右，为了满足耐压需要就必须是二个400VDC的电容串起来作800VDC。容量选择 60uf/A

均压电阻：防止由于储能电容电压的不均烧坏储能电容；因为二个电解电容不可能做成完全一致，ACS880-14-240A-5，莱茵堡这样每个电容上所承受的电压就可能不同，承受电压高的发热严重（电容里面有等效串联电阻）或超过耐压值而损坏。

【山西明纳能源科技有限公司】专业从事工业自动化产品销售以及自动化控制工程系统的集成商，ACS880-14-240A-5主做西门子，施耐德，ABB，德力西，森达变频器的维修等，ACS880-14-240A-5公司坚持以客户为中心、满足不同行业客户的需求。

看

接手一台故障变频器后，拆掉变频器外壳并清理完卫生，先根据变频器故障类型有针对性地用双眼仔细观察线路上相关元器件的外观形状、完整性等。此法对于充电电阻、滤波电解电容、IGBT/整流桥模块甚至PCB线路板等好坏的初步判断有非常重要的帮助。

ACS880-14-240A-5-山西明纳能源科技由山西明纳能源科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。山西明纳能源科技有限公司（[www.sxmny.com](http://www.sxmny.com)）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为变频器、分频器具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!