

扬中康元变频器维修

产品名称	扬中康元变频器维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	345.00/台
规格参数	品牌:康元 型号:康元 产地:扬中
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

扬中康元变频器维修

伦茨变频器维修-外部错误

起因：端子12的电平变低

对策：如果在该端子处出现一连串外部错误，请检查相关的断路器，并检查端子排。

伦茨变频器维修-短路

起因：一路相电流的瞬时值超过变频器有效额定电流的3.1倍。

对策：检查变频器与电机接线，检查变频器与电机数据是否输入正确

伦茨变频器维修-24V短路

起因：接在端子排上的外部线路过载或短路

对策：检查端子排接线

伦茨变频器维修-散热器过热

起因：散热器监视用NTC发生过热报警，当温度达到门限值以下5度时，报警并记录错误。

对策：检查风扇运行，检查风扇及NTC连线

伦茨变频器维修-电机温度过高

起因：端子3/4处用于监测电机温度的PTC信号变为高阻（2.4千欧姆）。

对策：检查电机热敏元件接线。

伦茨变频器维修-UCE电源掉电

起因：斩波器脉冲放大器上的监视器检出IGBT模块导通时的集电极/发射极间电压过高，这意味着短路或某个脉冲放大器损坏。

伦茨变频器维修中心

9300产品 EVF9321-EV EVF9322-EV EVF9323-EV EVF9324-EV EVF9325-EV EVF9326-EV EVF9327-EV
EVS9328-EV EVF9329-EV EVF9330-EV EVS9329-ES EVS9330-ES EVS9331-ES EVS9332-ES EVS9321-EP
EVS9322-EP EVS9323-EP EVS9324-EP EVS9325-EP EVS9326-EP EVS9327-EP EVS9328-EP EVS9329-EP
EVS9330-EP EVS9331-EP EVS9332-EP
8200产品： EVF8201-E EVF8202-E EVF8203-E EVF8204-E EVF8211-E
EVS8212-E EVF8213-E EVF8214-E EVF8215-E EVF8216-E EVF8217-E EVF8218-E EVF8221-E EVF8222-E
维修伦茨伺服9210 9220EVS8201-E EVF8202-E EVF8203-E EVF8204-E EVF8211-E EVF8212-E EVF8213-E
EVS8214-E EVF8215-E EVF8216-E EVF8217-E EVF8218-E EVF8221-E EVF8222-E EVF8223-E EVF8224-E
EVS8225-E EVF8226-E EVF8227-E EVF8201-E-V020 EVF8202-E-V020 EVF8203-E-V020 EVF8204-E-V020
EVS8211-E-V020 EVF8212-E-V020 EVF8213-E-V020 EVF8214-E-V020 EVF8215-E-V020 EVF8216-E-V020
EVS8217-E-V020 EVF8218-E-V020 EVF8221-E-V020 EVF8222-E-V020 EVF8223-E-V020 EVF8224-E-V020
EVS8225-E-V020 EVF8226-E-V020 EVF8227-E-V020 EVF8231AE EVF8232AE
EVS8233AE EVF8234AE EVF8231AE EVF8232AE EVF8233AE EVF8234AE

LENZE ID-NO00490274

LENZE ID-NO13015367

LENZE E82EV152K2C

LENZE E82ZBBXC

LENZE EMZ8201BB

LENZE CA1321-H01 24VDC

LENZE EVF8213-E 400VAC

LENZE EVF8215-E 400VAC

LENZE EVF8222-EV020 400VAC

LENZE RE4-0731

LENZE E82EV551-4B

LENZE E82F8221E

LENZE EVS9323-ES

LENZE EVS9325-ES

LENZE MDSKABS 080-22

LENZE MDSKSBS 056-23

LENZE MDXMA2M 071-32

LENZE E82EV113-4B 11KW

LENZE E82ZAFPC010

LENZE E82EV3O2K4C

LENZE E82EV7S2K4C

LENZE E82ZAFAC010

LENZE E82ZAFSC010

LENZE E82ZBC

LENZE E82ZBHT

LENZE E82ZWL100

LENZE MDSKAR071-22 1.7KW

LENZE MDSKAR071-23 1.1KW

LENZE MDSKARS080-22/S25184 2.3KW

LENZE AL90S/L-4ART.NR.618257

LENZE GZD180-AE02-14

LENZE BFK458-14N

LENZE MDF2ABS132-22

LENZE EVS9324-ES

LENZE MDFMARS071-32D

LENZE EV9324-ES

LENZE MDSKARS090-22.80

TLP509 PC504 PC614 PC714 PS208B PS2009B

PS2018 PS2019

第三类 TLP503 TLP508 TLP531

PC613 4N25 4N26 4N27

4N28 4N35 4N36 4N37

TIL111 TIL112 TIL114

TIL115 TIL116 TIL117

TLP631 TLP535

第四类 TLP551 TLP651 TLP751

PC618 PS2006B 6N135

6N136

二、光电耦合器的检测方法(不在路时):

1.电阻检测法(见表2)

2.加电检测法在光电耦合器的初级即第1~3类的 ~ 脚间或第4类的 ~ 脚间加上+5V电压电源电流限制在35mA左右可在+5V电源正极串一支150 1/2W的限流电阻。加电用RX1K档测次级正向电阻即第1类的 ~ 脚间即第2~3类的 ~ 脚间即第4类的 ~ 脚间的正向电阻一般在30 ~100 之间为正常偏差太大为损坏。测量上述引脚间的反向电阻为无穷大如偏小则为漏电或击穿。

三、光电耦合器的代换:

本类间所有型号均可直接互换第1类与第2类可以代换但需对应其相同引脚功能接入。第3类可以代换第1~2类选择功能相同引脚接入即可无用引脚可不接。但第1~2类不可以代换第3类。

例:用PC817代换TLP632时PC817的 脚对应接入TLP632的 脚PC817的 脚对应接入TLP632的 脚PC817的 脚对应接入TLP632的 脚即可。如用4N35代TLP632时可直接接入原

LG

IS3系列变频器维修:

SV022iS3-2,SV037iS3-2,SV055iS3-2,SV075iS3-2,SV110iS3-2 (DB) ,SV150iS3-2 (DB) ,SV185iS3-2 (DB) ,SV20iS3-2 (DB) ,

SV022iS3-4,SV037iS3-4,SV055iS3-4,SV075iS3-4,SV110iS3-4 (DB) ,SV150iS3-4 (DB) ,SV185iS3-4 (DB) ,SV20iS3-4 (DB) ;

IS5系列变频器维修：

SV008iS5-2,SV015iS5-2,SV022iS5-2,SV037iS5-2,SV055iS5-2,SV075iS5-2,SV110iS5-2,SV150iS5-2,SV185iS5-2,SV220iS5-2,SV008iS5-4,SV015iS5-4,SV022iS5-4,SV037iS5-4,SV055iS5-4,SV075iS5-4,SV110iS5-4,SV150iS5-4,SV185iS5-4,SV220iS5-SV004IG5-4、SV015IG5-1、SV008IG5-1、SV004IG5-1、SV015iC5-1-1FSV008iC5-1-1F、SV004iC5-1-1F、

SV004iC5-1-1F、SV015iC5-1、SV008iC5-1、SV004iC5-1、SV004iC5-1、SV008IS5-4N、SV075IG5A-2、SV055IG5A-2、

SV075IG5A-4、SV055IG5A-4、SV040IG5-2、SV037IG5-2、SV022IG5-2、SV015IG5-2、SV008IG5-2、SV004IG5-2、

SV040IG5-4、SV037IG5-4、SV022IG5-4、SV015IG5-4、SV008IG5-4、SV075IS5-2N、SV055IS5-2N、SV037IS5-2N、

SV022IS5-2N、SV015IS5-2N、SV008IS5-2N、SV750IS5-4、SV550IS5-4、SV450IS5-4、SV370IS5-4、SV300IS5-4、

SV220IS5-4N、SV185IS5-4N、SV150IS5-4N、SV110IS5-4N、SV075IS5-4N、SV055IS5-4N、SV037IS5-4N、SV022IS5-4N、

SV015IS5-4N、SV-IS5、SV220DBU-4、SV150DBU-4、LED Loader,SV-IS5、LCD Loader,SV-IS5、SV300IP5-4N、

SV220IP5-4N、SV165IP5-4N、SV150IP5-4N、SV110IP5-4N、SV075IP5-4N、SV055IP5-4N、SV550IS5-2、SV450IS5-2、

SV370IS5-2、SV300IS5-2、SV220IS5-2N、SV185IS5-2N、SV150IS5-2N、SV110IS5-2N、SV220IH-4CT、SV160IH-4CT、

SV132IH-4CT、SV110IH-4CT、SV090IH-4CT、SV075IH-4CT、SV055IH-4CT、SV045IH-4CT、SV037IH-4CT、SV030IH-4CT、

SV-IS5、SV-IS5、CARD,SV-IS5、CARD,SV-I

LENZE EVF8213-E

LENZE EVF8217-E

LENZE EMZ8201-EB

LENZE EVF8216-1-V020

LENZE EVF8225-1-V020

LENZE EVS9328-ES

LENZE EME9352-E

LENZE ZVSP322-2S

LENZE 8201BB

LENZE ESMD222LSTXA

LENZE ESMD302L4TXA

LENZE ESMD552L4TXA