

无锡丹佛斯变频器频发故障维修

产品名称	无锡丹佛斯变频器频发故障维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	2221.00/台
规格参数	品牌:丹佛斯 型号:丹佛斯 产地:丹佛斯
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

M0-00,ACS1012-W1-Q0-00,ACS1012-W2-S0-00,ACS1013-A1-A0-00,ACS1013-A1-B0-00,ACS1013-A1-C0-00,ACS1013-A1-D0-00,ACS1013-A1-E0-00,ACS1013-A1-F0-00,ACS1013-A1-G0-00,ACS1013-A1-H0-00,ACS1013-A2-J0-00,ACS1013-A2-K0-00,ACS1013-A2-L0-00,ACS1013-A2-M0-00,ACS1013-A2-N0-00,ACS1013-A2-P0-00,ACS1013-A3-Q0-00,ACS1013-A3-R0-00,ACS1013-W1-S0-00,ACS1013-W1-T0-00,ACS1013-W1-U0-00,ACS1013-W2-V0-00,ACS1013-W2-W0-00,ACS1013-W2-X0-00,ACS1013-W3-Y0-00,ACS1013-W3-Z0-00,ACS1013-W3-10-00,ACS1014-A1-A0-00,ACS1014-A1-B0-00,ACS1014-A1-C0-00,ACS1014-A1-D0-00,ACS1014-A1-E0-00,ACS1014-A1-F0-00,ACS1014-A1-G0-00,ACS1014-A1-H0-00,ACS1014-A2-J0-00,ACS1014-A2-K0-00,ACS1014-A3-L0-00,ACS1014-A3-M0-00,ACS1014-A3-N0-00,ACS1014-W1-P0-00,ACS1014-W1-Q0-00,ACS1014-W2-R0-00,ACS1014-W2-S0-00,ACS1014-W2-T0-00,ACS1014-W2-U0-00,ACS1014-W3-V0-00,ACS1014-W3-W0-00,ACS1014-W3-X0-00,ACS1012-A1-E0-00,ACS1012-A3-N0-00,

ACS5000中压变频器:ACS5060-36L121-1a122-W2,ACS5060-36L121-1a123-W2,ACS5060-36L123-1a122-W2,ACS5060-36L123-1a123-W2,ACS5060-36L243-2a122-W3,ACS5060-36L243-2a123-W3,ACS5060-36L245-2a123-W3,ACS5060-36L246-2a123-W3,ACS5066-36L121-1a122-W2,ACS5066-36L121-1a123-W2,ACS5066-36L123-1a122-W2,ACS5066-36L123-1a123-W2,ACS5066-36L243-2a122-W3,ACS5066-36L243-2a123-W3,ACS5066-36L245-2a123-W3,ACS5066-36L246-2a123-W3,ACS5069-36L121-1a122-W2,ACS5069-36L121-1a123-W2,ACS5069-36L123-1a122-W2,ACS5069-36L123-1a123-W2,ACS5069-36L243-2a122-W3,ACS5069-36L243-2a123-W3,ACS5069-36L245-2a123-W3,ACS5069-36L246-2a123-W3,ACS5060-36L121-1s122-W2,ACS5060-36L121-1s123-W2,ACS5060-36L123-1s122-W2,ACS5060-36L123-1s123-W2,ACS5060-36L243-2s122-W3,ACS5060-36L243-2s123-W3,ACS5060-36L245-2s123-W3,ACS5060-36L246-2s123-W3,ACS5066-36L121-1s122-W2,ACS5066-36L121-1s123-W2,ACS5066-36L123-1s122-W2,ACS5066-36L123-1s123-W2,ACS5066-36L243-2s122-W3,ACS5066-36L243-2s123-W3,ACS5066-36L245-2s123-W3,ACS5066-36L246-2s123-W3,ACS5069-36L121-1s122-W2,ACS5069-36L121-1s123-W2,ACS5069-36L123-1s122-W2,ACS5069-36L123-1s123-W2,ACS5069-36L243-2s122-W3,ACS5069-36L243-2s123-W3,ACS5069-36L245-2s123-W3,ACS5069-36L246-2s123-W3;

ACS50变频器:ACS50-01E-01A4-2,ACS50-01E-02A2-2,ACS50-01E-04A3-2,ACS50-01E-07A6-2,ACS50-01E-09A8-2,ACS50-01N-01A4-2,ACS50-01N-02A2-2,ACS50-01N-04A3-2,ACS50-01N-07A6-2,ACS50-01N-09A8-2,ACS50

0-01E-01A4-1,ACS50-01E-02A2-1,ACS50-01N-01A4-1,ACS50-01N-02A2-1;

ACS550变频器:ACS550-01-03A3-4,ACS550-01-04A1-4,ACS550-01-05A4-4,ACS550-01-06A9-4,ACS550-01-08A8-4,ACS550-01-012A-4,ACS550-01-015A-4,ACS550-01-023A-4,ACS550-01-031A-4,ACS550-01-038A-4,ACS550-01-044A-4,ACS550-01-059A-4,ACS550-01-072A-4,ACS550-01-096A-4,ACS550-01-124A-4,ACS550-01-157A-4,ACS550-01-180A-4,ACS550-01-195A-4,ACS550-02-245A-4,ACS550-02-289A-4,ACS550-02-368A-4,ACS550-02-486A-4,ACS550-02-526A-4,ACS550-02-602A-4,ACS550-02-645A-4;

ACS200变频器:ACS201-1P1-1,ACS201-1P6-1,ACS201-2P1-1,ACS201-2P7-1,ACS201-4P1-1,ACS201-1P6-3,ACS201-2P1-3,ACS201-2P7-3,ACS201-4P1-3,ACS201-4P9-3,ACS201-6P6-3

ABB电气传动系统有限公司是ABB集团在中国地区交、直流传动产品]的主要供货厂商，我们生产销售的传动产品用于从0.12kW至27,000kW的电机速度控制，广泛应用于传送带、挤压机、提升机及风机、泵类负载。在冶金、石化、空调、制冷、供水、建材、印刷及纺织等诸多领域都得到了客户普遍认可及好评。

ABB标准变频器

ABB标准变频器的购买、安装、设置和使用都很简单，可以节省大量时间。它们在ABB的各分销商处广泛供应，因而称之为标准变频器。这类变频器具有与现场总线通用的客户与流程界面，规格设计、调试及维护具有通用的软件工具，还有通用的备件。

N2-402-M3三相380V，1.5KW 3275

N2-405-M3三相380V，3.7KW 4747

N2-408-M3三相380V，5.5KW 6587

N2-410-M3三相380V，7.5KW 7283

N2-415-M3三相380V，11KW 10502

N2-420-M3三相380V，15KW 12229

N2-430-M3三相380V，22KW 15902

特价台安变频器普通系列简单变频器

三、普通系列-简易型交流变频器输出功率范围0.2KW ~ 2.2KW体积小,操作更简单可滑轨(Din Rail)安装(选购) CE/UL/cUL/C-tick认证通过具IP65保护等级(订制品)

普通-2P2-H1单相220V，0.2KW 1615

普通-2P5-H1单相220V，0.4KW 1744

普通-201-H单相220V，0.75KW 1890

普通-202-H单/三相220V , 1.5KW 2386

普通-203-H单/三相220V , 2.2KW 3063

普通-401-H3三相380V , 0.75KW 2818

普通-402-H3三相380V , 1.5KW 3013

普通-403-H3三相380V , 2.2KW 3632

台安变频器代理商N2-SERIES变频器TAIAN变频器

广州凌恒为台湾台安代理商,广州区域重点分销商,低的价格、快的交货、优的服务,全面提供技术解决方案,是普通代理销售国产及进口变频器的公司,公司长期销售的台安系列变频器有很好的价格优势.

N2系列-泛用型交流变频器输出功率范围0.4KW ~ 22KW体积小,低噪音全领域侦测保护功能8段速控制及7段可程序重复运转具RS232/RS485通讯功能CE/UL/cUL/C-tick认证通过具NEMA4保护等级(订制品)

普通系列-简易型交流变频器输出功率范围0.2KW ~ 2.2KW体积超小,操作更简单可滑轨(Din Rail)安装(选购) CE/UL/cUL/C-tick认证通过具IP65保护等级(订制品)

新一代E310系列小功率矢量控制变频器,其功率范围在0.2-2.2千瓦,该系列大特点

通过操作面板,可实现所有参数的拷贝和复制,面板本身可作为移动的存储介质,对批量配套用户尤为实用。

双行LED显示:

高亮度双行LED显示,方便用户现场调试。可同时监控两组参数(如PID设定与反馈可同时显示),全面了解电机的运行状态。

远程键盘控制:

底层标准RS485硬件接口的远程控制键盘,附件方便实现工业现场稳定的远程控制,稳定通信距离可在200m以上。

联机控制:

标准内置RS485接口,轻松实现变频器与PLC,工控机等其他自控设备的互联互通,也可以实现多台变频器联动同步运行

四方TS2600螺杆空压机单变频电控驱动系统在螺杆空压机上的成功应用。该方案采用一体化整合设计,将传统变频驱动系统的变频器、操作面板、控制端子、变压器、接触器及端子等集成于一体,系统运行稳定,可大限度为客户节省能源,并降低维护成本。

关键字：TS2600；变频；螺杆空压机

一、引言

螺杆空压机在冶金、机械制造、矿山、电力、纺织、石化、轻纺等行业有广泛的应用，是许多工艺流程中的核心设备，其装机容量一般取决于生产所需的大气量并另外增加10%~20%的余量。由于生产中用气量的不均衡，当气体压力达到一定值时，空压机一般采用卸荷空载运行或者停止空气压缩机这两种方式，其中卸荷空载运行时的用电量为满负载的30%~60%，这部分电能被白白的浪费掉，而停止空气压缩机运行会带来电动机的频繁启停，对电网及其他设备的冲击较大，同时空气压缩机的寿命也会缩短。

另调查统计，全国各类电动机耗电量约占全国发电量的70%，其中80%为异步电动机，而且大多数电动机长时间处于轻载运行状态，特别是风机、泵类负载的电机。若在此类负载上使用变频调速装置，其耗电量将大幅降低。以空压机为例，其负载特性属恒转矩，其节电率 $N\% = \frac{n}{n_0} \times 100\%$ ，即节电率等于转速下降的百分数（一般在20%左右，转速也不能过低，过低会加速机械的磨损）。

因此，如何设计出节能、稳定和自动化程度高的控制方案，是空压机使用及制造企业所面临的首要问题。随着电力电子技术的发展，变频驱动技术逐步引入了空压机领域，通过大量的应用案例及实测印证该方案具有运行压力稳定、对电网冲击小、运行安全、在一定范围内节能的优点。

二、变频螺杆空压机的优势分析

传统螺杆式空压机工频控制的技术弱点及变频控制的优势：

（1）加、卸载调节供气的控制方式严重浪费能源

传统的控制方式，空压机在加载时：从设定压力到卸载压力的加压过程中，电能白白浪费掉，而经过减压阀减压的过程，也是在浪费能量；空压机卸载时：关闭电磁阀使电机一直在空转，这种调整方法同样是极大的能力浪费，卸载时