

# 富士高压IGBT变频器

产品名称	富士高压IGBT变频器
公司名称	南宁市励驰电气科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南宁市友爱南路22号振宁商厦C座10楼1020/1021室
联系电话	086-07712181817

## 产品详情

### 富士高压IGBT变频器

特点：1、富士高压IGBT变频器FRENIC4600FM5e可以直接对高压电击进行可变速驱动控制2、高效率，高功率，操作稳定，节省能源。

内容：结构紧凑，节省空间

变频器柜体尺寸同行业最小

电源清洁稳定，保护电机免受应力损害

采用多相二级管整流方式，有效抑制了电源端的高次谐波

采用本公司独有的多电PWM控制，降低了开关浪涌电压，可以直接用来控制现有的电机

高效率，高功率

多相二极管全波整流，可以在高电源功率因数95%以上状态下运转

不需要输出变压器，变频器综合效率大大提高约97%

采用本公司独有的多电平PWM控制方式，减少了IGBT开关损耗

可靠性高

由于采用单相3电平变频器，减少了主回路变频器单元的数量，提高了装置的可靠性

具有简易型无速度传感器矢量控制功能，在负载波动的情况下也能稳定运行

控制装置内装有32位MPU，响应速度快，控制精度高

### 节能效果显著

对水泵，风机类平方递减转矩特性的负载进行变速控制，可以大幅度节约电能

### 维护方便

采用风冷却方式，不需要冷却水

通过输入功能简朴化的操作屏，很容易实现运转/停止，参数设定，故障显示，数据监视等操作

装备有试验调整用的简易自整定功能，调试方便

故障诊断简单易行

采用干式输入变压器