

一台批发LG/LS iG5系列变频器 SV037iG5-4 380V

产品名称	一台批发LG/LS iG5系列变频器 SV037iG5-4 380V
公司名称	无锡市人可电气设备有限公司
价格	3028.00/台
规格参数	应用范围:工程型 品牌:lg 产品系列:ig5
公司地址	无锡市南长区塘南招商城路M1-078
联系电话	86-051082328866 13812506680

产品详情

一般特性

功率/电压等级:

0.37~1.5 kw, 200-230vac, 1相

0.37~4.0 kw, 200-230vac, 3相

0.37~4.0 kw, 380-460vac, 3相

防护等级: ip00 ~ ip20

变频器类型:采用igbt的pwm控制

控制方式: v/f空间矢量技术

内置 : rs-485

内置 : modbus-rtu

内置 : pid控制

远程控制盘(可读写参数)

0.5hz输出150%转矩

防失速功能

8步速控制

3段跳跃频率

3个多功能输入

1个多功能输出

模拟输出(0~10v)

pnp and npn双方向信号

速度跟踪

3线运行

1到10 khz载波频率

内置制动单元

手动/自动转矩补偿

选件

远程控制盘电缆(2,3和5米)

易安装的导轨

应用

转换 风扇 水泵 食品机械 电动窗板 干洗机 转动机 洗涤机械 研磨机 纺织机械 原料加工机械 离心机 电动门 加工机械

符合全球标准

北美ul和cul认证

欧洲ce认证

iso9001, iso14000品质认证

筒小尺寸

虽然ig5的功能提高，但体积确比以前的ig系列减小。

为了便于安装，ig5最大筒小了总体积的50%，采用小的控制面板和重量较轻的导轨安装。

使用更先进的控制盘结构和系统设计。

内置通讯接口和pc监控软件

ig5内置通用的通讯接口，如modbus-rtu和rs232/485。

ig5拥有小型变频器和标准的多功能变频器的特性。

driveview软件是基于pc机监控工具的视窗，通过rs485接口提供图形搜索，模拟控制盘，参数编辑和文本监

控。它应用于所有lg变频器。

内置pid控制

这对过程控制很重要。内置的pid算法，通过闭环的给定值和反馈值之间的比较，应用比例，积分，微分的

算法控制流量，温度，压力等。

空间矢量pwm技术

空间矢量技术使用在所有lg变频器中，它具有低电流纹波、低转矩纹波、低电机温升，提高了功率因数，这是

ig5变频器的基本控制特性，这种空间矢量pwm技术的优点在很多具体的应用之中得到了证实。

"一台批发LG/LS iG5系列变频器 SV037iG5-4 380V"的是否提供加工定制为否，应用范围是工程型，品牌为LG，产品系列是iG5，型号为SV037iG5-4，额定电压是三相AC380-460（V），适配电机功率为0.37（kW），滤波器是不带滤波器，直流电源性质为电压型，控制方式是电压矢量，供电电压为低压，电源相数是三相，输出电压调节方式为PAM控制，外型是铁壳，营销方式为库存，额定电流是7.6（A），电机容量为2.8（KVA）