

三晶SAJ变频器 SAJ/三晶

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 三晶SAJ变频器 SAJ/三晶 |
| 公司名称 | 深圳市亿飞达科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 应用范围: 品牌:SAJ/三晶 产品系列:SAJ8000 |
| 公司地址 | 深圳市龙华镇民治大道398号汇宝江大厦A501室 |
| 联系电话 | 86-075528169936 13715339017 |

产品详情

国内十大变频器品牌、最具性价比产品——三晶变频器，现特价销售。

好变频*三晶造

| |
|--|
| 产品特点 |
| 低频转矩输出180%，低频运行特性良好 输出频率最大600hz，可控制高速电机 全方位的侦测保护功能(过压、欠压、过载)瞬间停电再启动 加速、减速、动转中失速防止等保护功能 电机动态参数自动识别功能，保证系统的稳定性和精确性 高速停机时响应快 丰富灵活的输入、输出接口和控制方式，通用性强 采用smt全贴装生产及三防漆处理工艺，产品稳定度高 全系列采用最新西门子igbt功率器件，确保品质的高质量 |

| |
|-------------|
| 更多描述 |
|-------------|

应用行业: 自动扶梯 线缆机械 印染设备 化工机械 塑料机械 油田设备 矿山机械设备

saj-8000g变频器在自动扶梯中的应用 在不对扶梯的正常使用产生任何负面影响的前提下，引入矢量变频调速的概念。即变频器根据传感器产生的信号，在有人乘坐时，扶梯以原有速度运行(50hz)；当无人时，扶梯减速到低速或停止运行。 系统要求变频器启动运行平稳，加速性能好，启动转矩大，过载能力强，同时应具备当变频器调速系统出现故障时，控制系统自动切换到工频运行，保障扶梯输送功能的正常实施。 对于客用自动扶梯，一般使用高峰期出现在下午及晚间时段，其余时段使用率较低，具有相当节能空间。根据以上改造原则，从投资成本及自动化水平两方面考虑，拟使用

以下变频拖动方案：· 采用saj-8000g变频器驱动电梯主机，变频器采用多段速控制模式，并设置主频率(低速)、多段速频率1(高速)两种运行频率；· 在电梯首尾处各安装一支红外传感器开关，乘客通过电梯时，红外传感器开关被触发并发出开关信号给变频器；· 有客流时，红外传感开关被触发，变频器立即加速到多段速频率2，并使电梯高速运行；· 电梯高速运行时，变频器内置计时器开始计时，若在计时的时间段内再无乘客通过电梯，计时结束后变频器将自动切换到多段速频率1，进行低速运行；· 若在计时器计时期间，有乘客重新触发光电开关，计时器将重新计时；· 对电梯上行和下行，外围控制采用开关互锁，保证扶梯系统的正常工作；· 为消耗下行，或者制动过程产生的多余能量，需在变频器上加装制动电阻。采用saj-8000g变频器驱动电梯主机，不但能够满足系统启动运行平稳、启动转矩大、过载能力强、转速调节精度高的要求；而且电机通过变频拖动，可减少机械磨损，延长使用寿命，工作更加安全可靠，因为调节电机转速空间大，使得系统节能效果更为显著。

附:安装尺寸(单位:mm)

| 机型 | l | l2 | l3 | w | w1 | h | h1 | 键盘 | 机箱 |
|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|
| v004g3 | | 237 | 249 | 155 | 144 | 159 | 169 | c | 塑壳 |
| v5r5g3 | | | | | | | | | |
| v7r5g3 | | | | | | | | | |
| v011g3 | 324 | 336 | 354 | 210 | 165 | 164 | 178 | d | 铁壳 |
| v015g3 | | | | | | | | | |
| v18r5g3 | 370 | 383 | 406 | 267 | 200 | 210 | 224 | d | 铁壳 |
| v022g3 | | | | | | | | | |
| v030g3 | 437 | 458 | 475 | 295 | 200 | 225 | 239 | d | 铁壳 |
| v037g3 | | | | | | | | | |
| v045g3 | 500 | 522 | 535 | 338 | 253 | 250 | 260 | d | 铁壳 |
| v055g3 | 553 | 568 | 592 | 332 | 200 | 271 | 285 | d | 铁壳 |
| v075g3 | 600 | 620 | 646 | 380 | 300 | 300 | 314 | d | 铁壳 |
| v093g3 | | | | | | | | | |
| v110g3 | 895 | 925 | 950 | 472 | 350 | 330 | 344 | d | 铁壳 |
| v132g3 | | | | | | | | | |

本产品的应用范围是抽油机专用，品牌是SAJ/三晶，产品系列是SAJ8000，型号是V110G3，额定电压是三

相AC380-460 (V)，适配电机功率是110 (kW)，滤波器是内置1A滤波器，控制方式是V/F闭环，供电电压是低压，电源相数是三相，输出电压调节方式是PWM控制，外型是铁壳，营销方式是代理，是否提供加工定制是否