

# 高效节能西门子电动机1LE0001-1AB42

产品名称	高效节能西门子电动机1LE0001-1AB42
公司名称	广州市彦高机电科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:SIEMENS/西门子 型号:1LE0001-1AB42-1FA4 刹车器:BFK458
公司地址	广州市天河区
联系电话	暂无

## 产品详情

西门子1LG0系列电动机是西门子批进行国产化的低压三相异步标准电动机，主要针对风机类、泵类、压缩机类及暖通空调类负载，适用于各种定速和变转矩负载调速应用。作为国产化的西门子电机，1LG0系列具有良好的技术特性，而且价格比较低廉，较高的性价比让用户直接受益！框架号 80mm至355 mm 额定功率范围 0.55kW至315kW 极数 2，4，6

认证标志 欧洲CEMEP效率等级：EFF2（1.1-90 kW，2、4极）CCC认证证书 CE认证证书

防护等级 IP 55 额定电压与频率 三相交流220/380/660V 50Hz 三相交流440V 60Hz

基本安装型式 B3，B6，B7，B8，V5，V6，B5，V1，V3，B35，V15，V36 机壳材料 灰铸铁

Cooling type Surface air cooling 温度等级 F级

绝缘类型 DURIGNIT® IR 2000，变频使用下可达500V，电压上升时间 $t_s > 0.1 \mu s$

1LG0系列电机具有以下特点 实用的结构设计 灵活的引出线方向 电机出线盒的安装位置可以在电机的左侧、顶部及右侧，同时接线盒自身可旋转 $4 \times 90^\circ$ 安装。用户在订货时可指定接线盒的位置及出线口的方向。考虑到热保护装置的安装，接线盒采用双孔进线。新颖的电机造型

端盖结构采用浅端盖设计，增加了环形散热筋。全系列采用铸铁接线盒。-----b) 优越的电机性能 高性能的防护等级 电机标准配置为IP55防护等级，可以用于含尘的或潮湿的环境中。

良好的绝缘性能，增加电机使用寿命 标准电机采用F级绝缘系统，并按B级考核（80K），增加了电机运行的可靠性，提高了电机的使用寿命。优良的转子加工工艺 全新的转子（轴）加工设备。每个转子加工完成后，都会做好妥善防护，并刷涂防护涂层。高标准的动平衡精度控制。选用高性能的轴承及润滑脂，保证轴承关键部件连续长期的可靠运行。