

# 我司供应西门子 V90系列 1FL6090-1AC61-2LG1 2.5KW 伺服电机

产品名称	我司供应西门子 V90系列 1FL6090-1AC61-2LG1 2.5KW 伺服电机
公司名称	上海梓诚电气技术有限公司
价格	4100.00/个
规格参数	西门子:1FL6090-1AC61-2LG1 V90系列:伺服电机 德国:原装进口
公司地址	上海市松江区鼎源路618弄（时尚谷创意园）22号306室
联系电话	15959688022 15959688022

## 产品详情

### 基本参数

#### 产品

SIMOTICS S-1FL6-1FL6 工作电压 三相交流 400 V PN=2.5 kW ; NN=2000 U/min M0=15 Nm ; MN=11.9 Nm 轴高度 90 mm 带弯 插头 ; \*\*值编码器 20 位 ( 12 位多匝 ) 光滑的轴 , 公差 N 无驻车制动器 防护等级 IP65 带密封圈 与变频器兼容

#### 产品型号

1FL6090-1AC61-2LG1

AL

NONE

ECCN

NONE

原产国

中国

生命周期

Delivery Release (PM300)

产品类型

S-1FL6伺服电机

电机类型

高惯量

驻车制动器

否

转数 / 测定值

2000 1/min

轴端型号 / 驱动侧

光轴

扭矩 / \*大值

35.70 N.m

轴高度 / 额定值 / 备注

90

输出的机械功率 / 绕组超温 85 K / 测定值

2.50 kW

输出的机械功率 [hp]

3.40 hp

消耗电流 / 绕组超温 85 K / 测定值

7.80 A

消耗电流 / \*大值

23.40 A

扭矩常数 / 绕组超温 85 K

1.60 N.m/A

热量级

B (130 ° C)

防护等级 IP

IP65

旋转电机的结构形式 / 符合代码 I

IM B5 (IM V1,IM V3)

净重 / 电机的

14.90 kg

净重 / 带制动器的电机

振动值等级

等级 A

环境温度 / 运行期间 / \*小值

0 ° C

环境温度 / 运行期间 / \*大值

40 ° C

相对空气湿度 / 运行期间 / \*大值

90 %

相对空气湿度 / 运行期间 / \*大值 / 备注

\*大 RH ( 30 ° C 时无凝露 )

冷却方式

自冷却

电机规格

永磁同步电机

资格证明

CE, EAC

电气连接的排列

任意输出方向的弯型接头 ( 可旋转 )

西门子V90系列伺服电机驱动器简介  
西门子V90系列伺服电机驱动器是一种高性能电机系统，能够实现高速、高精度的运动控制，广泛应用于工业自动化、航空航天、机器人、医疗设备等领域。作为一款\*\*的伺服电机驱动器，其具有以下特点：1.

高性能：V90系列驱动器采用数字控制技术，能够\*\*控制电机运动轨迹，实现高速、高精度的运动。