



图像类似

订购数据

1FL6044-1AF61-2AA1

客户订单号：

西门子订单号：

报价号：

注释：

物品号：

托运号：

项目：

选型数据

| | |
|--------------|-------------------------|
| 额定转速 | 3000 rpm |
| 额定扭矩 (100 K) | 2.39 Nm |
| 额定电流 | 2.1 A |
| 额定功率 | 0.75 kW / 1.02 hp |
| 最大转速 | 4000 rpm |
| 最大扭矩 | 7.20 Nm |
| 最大电流 | 6.3 A |
| 静态扭矩 | 3.50 Nm |
| 转动惯量 | 5.200 kgcm ² |

物理常量

| | |
|------|------------|
| 扭矩常量 | 1.20 Nm/A |
| 热等级 | B (130 °C) |
| 净重 | 5.20 kg |

环境条件

环境温度

| | |
|----|-------------|
| 运行 | 0 ... 40 °C |
|----|-------------|

相对空气湿度

| | |
|--------|---------------------------|
| 运行, 最大 | 90 % 最大 RH (30 °C 时无凝露) |
|--------|---------------------------|

标准

| | |
|------|---------|
| 符合标准 | CE, EAC |
|------|---------|

机械数据

| | |
|--------------|----------------------------|
| 电机类型 | |
| 电机类型 | 永磁同步电机 |
| 轴高 | 45 |
| 编码器系统 | 增量编码器 TTL, 2500 S/R (13 位) |
| 冷却 | 自冷却 |
| 轴端 | 带键轴 |
| 圆跳公差 | 类别 N |
| 振动值等级 | 等级 A |
| 防护等级 | IP65 |
| 结构型式, 根据代码 I | IM B5 (IM V1,IM V3) |
| 连接类型 | 任意输出方向的弯型接头 (可旋转) |