

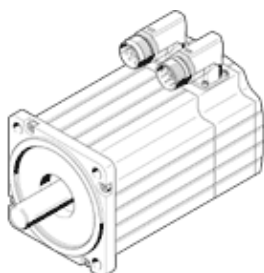
伺服马达

MTR-AC-100-5S-AB

产品代号: 526736

FESTO

不带齿轮单元/带制动装置



技术参数

| 特性 | 值 |
|-----------------|---------------------------|
| 转子位置传感器 | 溶剂 |
| 温度监控 | PTC 电阻 |
| 最高速度 | 4,550 1/min |
| 额定摆动速度 | 3,600 1/min |
| 制动装置的DC工作电压 | 24 V |
| 连续的开路电流 | 8.43 A |
| 绝缘防护等级 | F |
| 制动装置的功耗 | 13 W |
| 马达恒定 | 1.49 Nm/A |
| 额定马达功率 | 2,396 W |
| 额定电压 DC | 560 V |
| 额定电机电流 | 4.3 A |
| 峰值电流 | 16 A |
| CE 符号 (参见符合的标准) | 根据 EU low 电压 指导原则 |
| 储藏温度 | -10 ... 60 °C |
| 相对空气湿度 | 最大 90% |
| 防护等级 | IP54 |
| 环境温度 | -40 ... 40 °C |
| 授权 | c UL us - Recognized (OL) |
| 断电时总的转动惯量 | 7.34 kgcm ² |
| 刹车保持扭矩 | 6 Nm |
| 刹车的重力惯性力矩 | 0.54 kgcm ² |
| 转子的重力惯性力矩 | 6.8 kgcm ² |
| 额定转矩 | 6.36 Nm |
| 最大转矩 | 23 Nm |
| 停转扭矩 | 12.53 Nm |
| 许用的轴向驱动轴负载 | 150 N |
| 许用的径向轴负载 | 500 N |
| 产品重量 | 9,700 g |
| 电接头系统 | 插头 |