

# 伺服马达 MTR-AC-100-5S-AA

产品代号: 526735

FESTO

不带齿轮变速系统, 不带制动.



## 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
连续的开路电流	8.43 A
绝缘防护等级	F
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	6.8 kgcm <sup>2</sup>
转子的重力惯性力矩	6.8 kgcm <sup>2</sup>
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	9,100 g
电接头系统	插头