

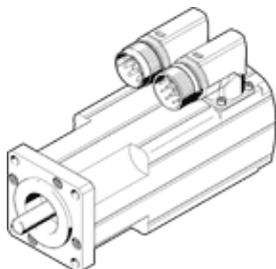
# 伺服马达

## MTR-AC-55-3S-AB

产品代号: 526724

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	8,090 1/min
额定摆动速度	6,800 1/min
制动装置的DC工作电压	24 V
连续的开路电流	2.15 A
绝缘防护等级	F
制动装置的功耗	11 W
马达恒定	0.457 Nm/A
额定马达功率	468 W
额定电压 DC	325 V
额定电机电流	1.4 A
峰值电流	6.4 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	0.26 kgcm <sup>2</sup>
刹车保持扭矩	0.9 Nm
刹车的重力惯性力矩	0.06 kgcm <sup>2</sup>
转子的重力惯性力矩	0.2 kgcm <sup>2</sup>
额定转矩	0.66 Nm
最大转矩	2.8 Nm
停转扭矩	0.98 Nm
许用的轴向驱动轴负载	75 N
许用的径向轴负载	150 N
产品重量	1,700 g