

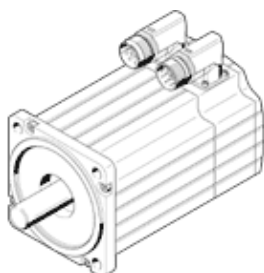
伺服马达

MTR-AC-100-3S-AB

产品代号: 526732

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	5,320 1/min
额定摆动速度	4,300 1/min
制动装置的DC工作电压	24 V
连续的开路电流	6.7 A
绝缘防护等级	F
制动装置的功耗	13 W
马达恒定	0.711 Nm/A
额定马达功率	1,417 W
额定电压 DC	325 V
额定电机电流	5 A
峰值电流	20 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	3.14 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	2.6 kgcm ²
额定转矩	3.53 Nm
最大转矩	12.2 Nm
停转扭矩	4.74 Nm
许用的轴向驱动轴负载	150 N
许用的径向轴负载	300 N
产品重量	5,240 g
电接头系统	插头