

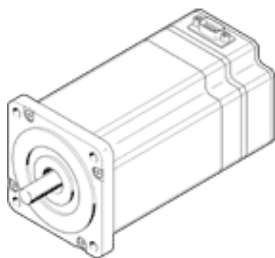
步进马达

MTR-ST-87-48S-AB

产品代号: 530066

FESTO

不带齿轮单元/带制动装置



技术参数

特性	值
制动装置的DC工作电压	24 V
绝缘防护等级	B
制动装置的功耗	9 W
额定电压 DC	48 V
额定电机电流	4.7 A
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU-EMV 指导原则
储藏温度	-25 ... 60 °C
相对空气湿度	45 - 80 %
防护等级	IP54
环境温度	0 ... 50 °C
断电时总的转动惯量	4.05 kgcm ²
刹车保持扭矩	1.4 Nm
马达保持转矩	6.47 Nm
刹车的重力惯性力矩	0.1 kgcm ²
转子的重力惯性力矩	4 kgcm ²
许用的轴向驱动轴负载	50 N
许用的径向轴负载	130 N
产品重量	5,000 g
电接头系统	插头