

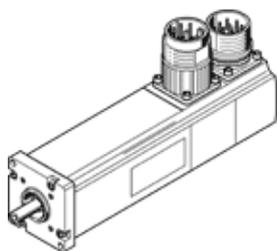
# 伺服馬達

## MTR-AC-40-3S-AB

產品代號: 540300

FESTO

不具齒輪元件/具剎車



### 技術參數

特性	值
轉子位置感測器	溶劑
溫度監控	PTC 電阻
最高速度	10,400 1/min
額定擺動速度	6,000 1/min
制動裝置的DC工作電壓	24 V
連續的開路電流	0.78 A
絕緣保護等級	F
制動裝置的功耗	6 W
馬達恆定	0.344 Nm/A
額定馬達功率	150 W
額定電壓 DC	325 V
額定電機電流	0.7 A
峰值電流	3.3 A
CE 符號 (參見符合的標準)	根據 EU-EMV 指導原則 根據 EU low 電壓 指導原則
儲藏溫度	-10 ... 60 °C
相對空氣濕度	0 - 90 %
保護等級	IP54
環境溫度	-40 ... 40 °C
授權	c UL us - Recognized (OL)
斷電時總和轉動慣量	0.055 kgcm <sup>2</sup>
剎車保持扭矩	0.4 Nm
剎車的重力慣性力矩	0.01 kgcm <sup>2</sup>
轉子的重力慣性力矩	0.045 kgcm <sup>2</sup>
額定轉矩	0.24 Nm
最大轉矩	1 Nm
停轉扭矩	0.27 Nm
容許的軸向驅動軸負載	12 N
容許的徑向軸負載	82 N
產品重量	735 g
電接頭系統	插頭