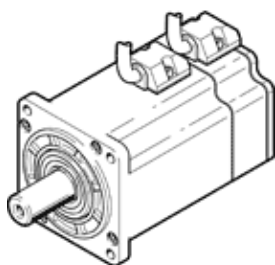


伺服馬達

EMMB-AS-60-02-S

料號: 5219169

FESTO



技術參數

特性	值
環境溫度	-20 ... 40 °C
儲藏溫度	-20 ... 70 °C
相對空氣濕度	0 - 90 %
符合標準	IEC 60034
絕緣保護等級	F
根據EN60034-1的速率等級	S1
防護等級	IP65
電接頭系統	插頭
材料備註	含有 PWIS 符合 RoHS
耐腐蝕等級 CRC	0 - No corrosion stress
CE 符號 (參見符合的標準)	根據 EU-EMV 指導原則 根據 EU 低電壓設備指導原則
授權	c UL us - Recognized (OL)
額定工作電壓 DC	300 V
額定電壓 DC	300 V
靜止扭矩	0.7 Nm
額定扭矩	0.64 Nm
峰值 (最大) 扭矩	1.92 Nm
額定擺動速度	3,000 1/min
最高速度	6,000 1/min
額定馬達功率	200 W
連續的開路電流	1.5 A
額定馬達電流	1.4 A
峰值 (最大) 電流	4.2 A
馬達恆定	0.48 Nm/A
Voltage constant, phase-to-phase	29 mVmin
Phase-phase winding resistance	11.2 Ohm
Phase-phase winding inductance	20.9 mH
斷電時轉動慣量總和	0.214 kgcm ²
產品重量	1,100 g
容許的軸向驅動軸負載	90 N
容許的徑向軸負載	180 N
轉子位置感測器	Absolute single turn encoder
Rotary position encoder interface	Nikon A format
Rotary position encoder measuring principle	光學
Rotor position encoder, typical resolution	20 Bit
Rotor position encoder, typical angular accuracy	20 arcmin