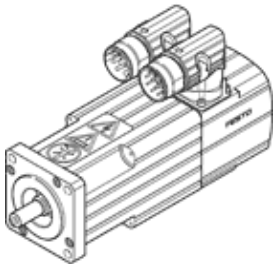


伺服馬達 EMMS-AS-55-MK-LS-RR

料號: 1569794

FESTO

不具齒輪單元.



技術參數

特性	值
環境溫度	-10 ... 40 °C
儲藏溫度	-20 ... 60 °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
溫度監控	PTC 電阻
防護等級	IP54
Woodruff 軸設計關鍵	DIN 6885 A 3 x 3 x 14
電接頭系統	插頭
材料備註	符合 RoHS
耐腐蝕等級 CRC	2 - Moderate corrosion stress
授權	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
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
額定工作電壓 DC	360 V
額定電壓 DC	360 V
Type of winding switch	Star inside
Number of pole pairs	4
靜止扭矩	0.97 Nm
額定扭矩	0.67 Nm
峰值 (最大) 扭矩	2.7 Nm
額定擺動速度	6,600 1/min
最高速度	7,330 1/min
額定馬達功率	461 W
額定馬達電流	1.19 A
峰值 (最大) 電流	5 A
馬達恆定	0.558 Nm/A
Voltage constant, phase-to-phase	34.73 mV/min
Phase-phase winding resistance	14.7 Ohm
Phase-phase winding inductance	13.8 mH
斷電時轉動慣量總和	0.22 kgcm ²
產品重量	1,500 g
容許的軸向驅動軸負載	75 N
容許的徑向軸負載	150 N
轉子位置感測器	溶劑
Rotary position encoder interface	SIN/COS analogue signal
Rotary position encoder measuring principle	電感式
MTTF, subcomponent	80 years, rotary position encoder
MTTFd, subcomponent	160 years, rotary position encoder