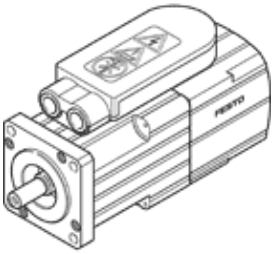
伺服馬達
EMMS-AS-55-S-LS-TM-S1
料號: 1569749

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	IP65
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	0.49 Nm
額定扭矩	0.34 Nm
峰值（最大）扭矩	1.65 Nm
額定擺動速度	7,400 1/min
最高速度	9,800 1/min
額定馬達功率	261 W
額定馬達電流	0.83 A
峰值（最大）電流	4.3 A
馬達恆定	0.406 Nm/A
Voltage constant, phase-to-phase	26 mVmin
Phase-phase winding resistance	20.9 Ohm
Phase-phase winding inductance	15.6 mH
斷電時轉動慣量總和	0.11 kgcm2
產品重量	1,300 g
容許的軸向驅動軸負載	75 N
容許的徑向軸負載	140 N
轉子位置感測器	Absolute multi-turn encoder
Rotary position encoder interface	EnDat 22
Rotary position encoder measuring principle	電感式
轉子位置編碼器起動裝置	19 Bit
MTTF, subcomponent	76 years, rotary position encoder
MTTFd, subcomponent	152 years, rotary position encoder