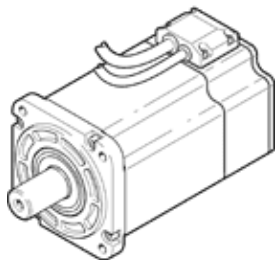


Servovariklis EMMB-AS-80-07-S

Gaminio numeris: 5219171

FESTO



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Aplinkos temperatūra	-20 ... 40 °C
Saugojimo temperatūra	-20 ... 70 °C
Sąlyginė oro drėgmė	0 - 90 %
Atitinka standartus	IEC 60034
Izoliacinė apsaugos klasė	F
Matavimo klasė pagal EN 60034-1	S1
Apsaugos klasė	IP65
Elektrinio pajungimo sistema	Kištukas
Informacija	Turi PWIS medžiagų atitinka RoHS
Atsparumo korozijai klasė CRC	0 - No corrosion stress
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalavimus atitinka EU reikalavimus žemose įtampose
Leidimas	c UL us - Recognized (OL)
Nominali darbinė nuolatinė įtampa	300 V
Nominali nuolatinė įtampa	300 V
Sustojimo momentas	2,63 Nm
Nominalus momentas	2,39 Nm
Maksimalus momentas	7,17 Nm
Nominalus pasisukimo greitis	3.000 1/min
Maksimalus greitis	5.000 1/min
Nominali variklio galia	750 W
Nenutrūkstama atviros grandinės srovė	4,2 A
Nominali variklio srovė	3,8 A
Maksimali srovė	11,4 A
Variklio konstanta	0,662 Nm/A
Voltage constant, phase-to-phase	40 mVmin
Apvijų varža, fazė- fazė	2,1 Ohm
Apvijų induktyvumas, fazė- fazė	10,5 mH
Bendras masės inercijos momentas pašalinus galią	1,087 kgcm ²
Produkto svoris	2.800 g
Leidžiama ašinė veleno apkrova	167 N
Leidžiama radialinė veleno apkrova	335 N
Rotoriaus pozicijos jutiklis	Absolute single turn encoder
Rotary position encoder interface	Nikon A format
Rotary position encoder measuring principle	optinis
Rotoriaus padėties enkoderis, įprasta rezoliucija	20 Bit
Rotoriaus padėties enkoderis, įprastinis kampinis tikslumas	20 arcmin