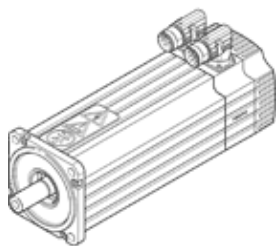


Servovariklis EMMS-AS-100-L-HS-RR-S1

Gaminio numeris: 1562974

FESTO

Be reduktoriaus.



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Aplinkos temperatūra	-40 ... 40 °C
Saugojimo temperatūra	-20 ... 60 °C
Sąlyginė oro drėgmė	0 - 90 %
Atitinka standartus	IEC 60034
Izoliacinė apsaugos klasė	F
Matavimo klasė pagal EN 60034-1	S1
Temperatūros monitoringas	PTC rezistorius
Apsaugos klasė	IP65
Elektrinio pajungimo sistema	Kištukas
Informacija	atitinka RoHS
Atsparumo korozijai klasė CRC	2 - Moderate corrosion stress
Leidimas	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalvims atitinka EU reikalavimus žemose įtampose
Nominali darbinė nuolatinė įtampa	565 V
Nominali nuolatinė įtampa	565 V
Apvijų jungimo tipas	Žvaigždė viduje
Number of pole pairs	6
Sustojimo momentas	10,94 Nm
Nominalus momentas	7,51 Nm
Maksimalus momentas	39,8 Nm
Nominalus pasisukimo greitis	3.000 1/min
Maksimalus greitis	3.360 1/min
Nominali variklio galia	2.360 W
Nominali variklio srovė	3,8 A
Maksimali srovė	24,8 A
Variklio konstanta	1,993 Nm/A
Voltage constant, phase-to-phase	118,77 mVmin
Apvijų varža, fazė- fazė	2,84 Ohm
Apvijų induktyvumas, fazė- fazė	10,5 mH
Bendras masės inercijos momentas pašalinus galią	6,8 kgcm ²
Produkto svoris	9.100 g
Leidžiama ašinė veleno apkrova	150 N
Leidžiama radialinė veleno apkrova	650 N
Rotoriaus pozicijos jutiklis	Rezolveris
Rotary position encoder interface	SIN/COS analogue signal
Rotary position encoder measuring principle	Induktyvinis
MTTF, subcomponent	114 years, rotary position encoder
MTTFd, subcomponent	228 years, rotary position encoder