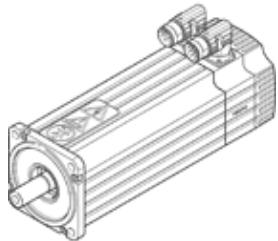


Servovariklis EMMS-AS-100-L-HV-RR

Gaminio numeris: 1562986

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	IP54
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. deklaracija)	atitinka EU-EMV reikalvimus 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	10,93 Nm
Nominalus momentas	6,29 Nm
Maksimalus momentas	35,4 Nm
Nominalus pasiskimo greitis	3.400 1/min
Maksimalus greitis	4.040 1/min
Nominali variklio galia	2.240 W
Nominali variklio srovė	3,79 A
Maksimali srovė	24,8 A
Variklio konstanta	1,66 Nm/A
Voltage constant, phase-to-phase	98,93 mVmin
Apvijų varža, fazė- fazė	1,98 Ohm
Apvijų induktyumas, fazė- fazė	7,76 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