

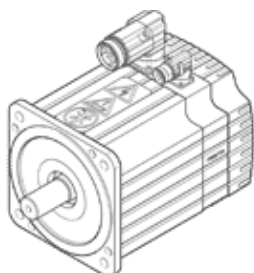
# Servovariklis EMMS-AS-190-SK-HS-AR

Gaminio numeris: 1584919

Nebetiekiamas produktas

[Be reduktoriaus.](#)

FESTO



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Aplinkos temperatūra	-10 ... 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
Velenas su pleištu	DIN 6885 A 10 x 8 x 40
Elektrinio pajungimo sistema	Kištukas
Informacija	atitinka RoHS
Atsparumo korozijai klasė CRC	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Leidimas	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalvumus atitinka EU reikalvumus žemose įtampose in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for electrical equipment To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Nominali darbinė nuolatinė įtampa	565 V
Nominali nuolatinė įtampa	565 V
Apvijų jungimo tipas	Žvaigždė viduje
Number of pole pairs	6
Sustojimo momentas	26,2 Nm
Nominalus momentas	17,47 Nm
Maksimalus momentas	80 Nm
Nominalus pasisukimo greitis	3.000 1/min
Maksimalus greitis	5.300 1/min
Nominali variklio galia	5.490 W
Nominali variklio srovė	14,43 A
Maksimali srovė	77,2 A
Variklio konstanta	1,211 Nm/A
Voltage constant, phase-to-phase	75,4 mV/min
Apvijų varža, fazė- fazė	0,283 Ohm
Apvijų induktyvumas, fazė- fazė	3,07 mH
Bendras masės inercijos momentas pašalinus galią	52,1 kgcm <sup>2</sup>
Produkto svoris	21.100 g
Leidžiama ašinė veleno apkrova	250 N
Leidžiama radialinė veleno apkrova	940 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
Energy efficiency	ENEFF (CN) / Class 2