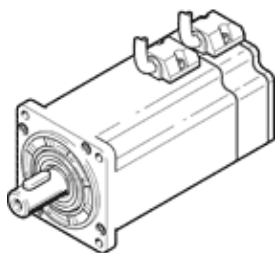


# Servovariklis EMMB-AS-60-04-K-S

Gaminio numeris: 5219178

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
Velenas su pleištu	DIN 6885 A 5 x 5 x 16
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 reikalvumus atitinka EU reikalvumus žemose įtampose
Leidimas	c UL us - Recognized (OL)
Nominali darbinė nuolatinė įtampa	300 V
Nominali nuolatinė įtampa	300 V
Sustojimo momentas	1,4 Nm
Nominalus momentas	1,27 Nm
Maksimalus momentas	3,81 Nm
Nominalus pasisukimo greitis	3.000 1/min
Maksimalus greitis	6.000 1/min
Nominali variklio galia	400 W
Nenutrūkstama atviros grandinės srovė	2,6 A
Nominali variklio srovė	2,4 A
Maksimali srovė	7,2 A
Variklio konstanta	0,562 Nm/A
Voltage constant, phase-to-phase	34 mVmin
Apvijų varža, fazė- fazė	5,8 Ohm
Apvijų induktyvumas, fazė- fazė	11,5 mH
Bendras masės inercijos momentas pašalinus galią	0,405 kgcm <sup>2</sup>
Produkto svoris	1.600 g
Leidžiama ašinė veleno apkrova	90 N
Leidžiama radialinė veleno apkrova	180 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