

Žingsninis variklis EMMS-ST-28-L-SE

Gaminio numeris: 1430663

★ Kernprogramm

Be pavaros ir stabdžio.

FESTO



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Aplinkos temperatūra	-10 ... 50 °C
Saugojimo temperatūra	-20 ... 70 °C
Sąlyginė oro drėgmė	0 - 85 %
Atitinka standartus	IEC 60034
Izoliacinė apsaugos klasė	B
Šilumos klasė pagal EN 60034-1	B
Matavimo klasė pagal EN 60034-1	S1
Apsaugos klasė	IP65
Elektrinio pajungimo sistema	Kištukas
Informacija	atitinka RoHS
Atsparumo korozijai klasė CRC	1 - Low corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Leidimas	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalvumus in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Nominali darbinė nuolatinė įtampa	48 V
Variklio laikymo momentas	0,09 Nm
Maksimalus greitis	6.000 1/min
Posūkio kampas prie pilno žingsnio	1,8 deg
Žingsninio kampo tolerancija	±5 %
Nominali variklio srovė	1,4 A
Voltage constant, phase	6 mVmin
Winding resistance phase	2,3 Ohm
Winding inductance phase	1,4 mH
Rotoriaus masės inercijos momentas	0,018 kgcm ²
Bendras masės inercijos momentas pašalinus galią	0,018 kgcm ²
Produkto svoris	295 g
Leidžiama ašinė veleno apkrova	7 N
Leidžiama radialinė veleno apkrova	20 N
Rotoriaus pozicijos jutiklis	Incremental encoder
Rotary position encoder interface	RS422 TTL AB-channel + zero index
Rotary position encoder measuring principle	optinis