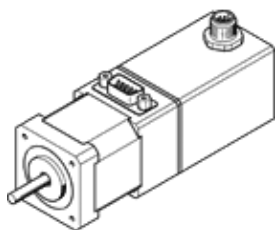


# Koračni motor EMMS-ST-42-S-SEB

Številka dela: 549407

FESTO

brez reduktorja, z zavoro.



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Kot koraka pri polnem koraku	1,8 deg
Toleranca kota koraka	±5%
Dajalnik položaja rotorja	optični enkoder
Delovna napetost DC zavore	24 V
Razred zaščitne izolacije	B
Poraba moči, zavora	8 W
Imenska napetost DC	48 V
Imenski tok motorja	1,8 A
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po EMC smernici EU
Temperatura skladiščenja	-20 ... 70 °C
Relativna vlažnost zraka	45 - 80 %
Vrsta zaščite	IP54
Temperatura okolice	-10 ... 50 °C
Dovoljenje	C-Tick
Skupni masni vztrajnostni moment odgona	0,095 kgcm <sup>2</sup>
Držalni moment zavore	0,4 Nm
Držalni moment motorja	0,5 Nm
Vztrajnostni moment zavore	0,013 kgcm <sup>2</sup>
Vztrajnostni moment rotorja	0,082 kgcm <sup>2</sup>
Dopustna aksialna obremenitev osi	7 N
Dopustna radialna obremenitev osi	20 N
Masa izdelka	600 g
Električna priključna tehnika	Vtič