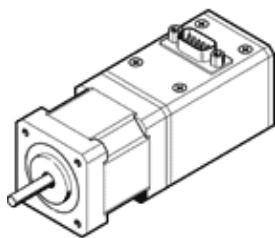


# Koračni motor MTRE-ST-42-48S-AB

Številka dela: 530060

FESTO

z integriranim krmilnikom in zavoro.



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Kot koraka pri polnem koraku	1,8 deg
Toleranca kota koraka	±5%
Delovna napetost DC zavore	24 V
Območje obratovalne napetosti DC	24 ... 48 V
Razred zaščitne izolacije	B
Poraba moči, zavora	6 W
Imenska napetost DC	48 V
Imenski tok motorja	1,2 A
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po EMC smernici EU
Temperatura skladiščenja	-25 ... 60 °C
Relativna vlažnost zraka	45 - 80 %
Vrsta zaščite	IP54
Temperatura okolice	0 ... 50 °C
Dovoljenje	C-Tick
Skupni masni vztrajnostni moment odgona	0,07 kgcm <sup>2</sup>
Držalni moment zavore	0,4 Nm
Držalni moment motorja	0,34 Nm
Vztrajnostni moment zavore	0,002 kgcm <sup>2</sup>
Vztrajnostni moment rotorja	0,068 kgcm <sup>2</sup>
Dopustna aksialna obremenitev osi	7 N
Dopustna radialna obremenitev osi	18 N
Masa izdelka	550 g
Električna priključna tehnika	Vtič