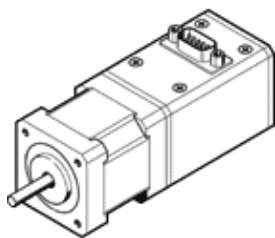


# krokový motor MTRE-ST-42-48S-AA

č. dílu: 530059

FESTO

s integrovaným ovladačem.



## katalogový list

parametr	hodnota
úhel kroku při plném kroku	1.8 deg
tolerance úhlu kroku	±5%
rozsah provozního napětí DC	24 ... 48 V
stupeň krytí izolace	B
jmenovité napětí DC	48 V
jmenovitý proud motoru	1.2 A
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC
skladovací teplota	-25 ... 60 °C
relativní vlhkost vzduchu	45 - 80 %
stupeň krytí	IP54
okolní teplota	0 ... 50 °C
povolení	C-Tick
celkový moment setrvačnosti při odpojení napájení	0.068 kgcm <sup>2</sup>
přídržný moment motoru	0.34 Nm
moment setrvačnosti na rotoru	0.068 kgcm <sup>2</sup>
přípustné axiální zatížení hřídele	7 N
přípustné radiální zatížení hřídele	18 N
hmotnost výrobku	450 g
technika připojení elektrické části	konektor