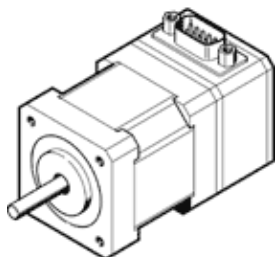


krokový motor MTR-ST-42-48S-AB

č. dílu: 530058

FESTO

bez převodovky, s brzdou.
výběhový typ, k dodání do 2008



katalogový list

parametr	hodnota
provozní napětí DC pro brzdu	24 V
stupeň krytí izolace	B
spotřeba energie brzdy	6 W
jmenovité napětí DC	48 V
jmenovitý proud motoru	1.8 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
celkový moment setrvačnosti při odpojení napájení	0.07 kgcm ²
přídržný moment brzdy	0.4 Nm
přídržný moment motoru	0.34 Nm
moment setrvačnosti na brzdě	0.002 kgcm ²
moment setrvačnosti na rotoru	0.068 kgcm ²
přípustné axiální zatížení hřídele	7 N
přípustné radiální zatížení hřídele	18 N
hmotnost výrobku	490 g
technika připojení elektrické části	konektor