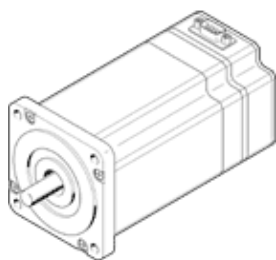


krokový motor MTR-ST-87-48S-AB

č. dílu: 530066

FESTO

bez převodovky, s brzdou.



katalogový list

| parametr | hodnota |
|---|------------------------|
| provozní napětí DC pro brzdu | 24 V |
| stupeň krytí izolace | B |
| spotřeba energie brzdy | 9 W |
| jmenovité napětí DC | 48 V |
| jmenovitý proud motoru | 4.7 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 | 4.05 kgcm ² |
| přídržný moment brzdy | 1.4 Nm |
| přídržný moment motoru | 6.47 Nm |
| moment setrvačnosti na brzdě | 0.1 kgcm ² |
| moment setrvačnosti na rotoru | 4 kgcm ² |
| přípustné axiální zatížení hřídele | 50 N |
| přípustné radiální zatížení hřídele | 130 N |
| hmotnost výrobku | 5,000 g |
| technika připojení elektrické části | konektor |