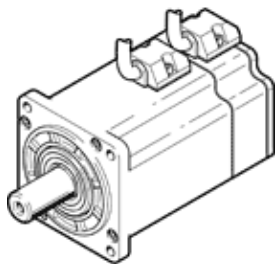


Servomotor EMMB-AS-60-02-S

Broj artikla: 5219169

FESTO



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrednost |
|--|--|
| Temperatura okoline | -20 ... 40 °C |
| Temperatura ležaja | -20 ... 70 °C |
| Relativna vlažnost vazduha | 0 - 90 % |
| Odgovara standardu | IEC 60034 |
| Klasa zaštite izolacije | F |
| Klasa dimenzionisanja prema EN 60034-1 | S1 |
| Mehanička zaštita | IP65 |
| Tehnika električnog priključka | Utikači |
| Materijal - napomena | Sadrži PWIS RoHS komformnost |
| Klasa korozione otpornosti KBK | 0 - No corrosion stress |
| CE znak (vidi izjavu o usklađenosti) | prema EU-EMV-smernici prema EU-niski napon-smernica |
| Dozvola | c UL us - Recognized (OL) |
| Nazivni pogonski napon DC | 300 V |
| Nazivni napon DC | 300 V |
| Obrtni moment mirovanja | 0,7 Nm |
| Nazivni obrtni moment | 0,64 Nm |
| Vršni obrtni moment | 1,92 Nm |
| Nazivna brzina obrtanja | 3.000 1/min |
| Maks. brzina obrtanja | 6.000 1/min |
| Nazivna snaga motora | 200 W |
| Trajna struja mirovanja | 1,5 A |
| Nazivna struja, motor | 1,4 A |
| Vršna struja | 4,2 A |
| Motorska konstanta | 0,48 Nm/A |
| Naponska konstanta, linijska | 29 mVmin |
| Otpor navoja faza-faza | 11,2 Ohm |
| Induktivnost navoja faza-faza | 20,9 mH |
| Sveukupni moment inercije gonjene strane | 0,214 kgcm ² |
| Težina proizvoda | 1.100 g |
| Dozvoljeno aksijalno opterećenje vratila | 90 N |
| Dozvoljeno radijalno opterećenje vratila | 180 N |
| Senzor položaja rotora | Apsolutni encoder sa punim krugom |
| Interface rotirajućeg enkodera | Nikon A format |
| Princip određivanja položaja rotirajućim enkoderom | optički |
| Enkoder rotora, tipične rezolucije | 20 Bit |
| Davač položaja rotora, tipična tačnost ugla | 20 arcmin |