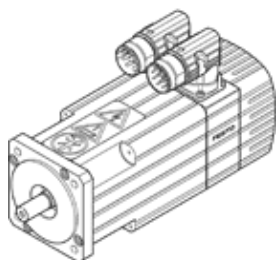


Servomotors EMMS-AS-70-MK-LS-RR

Daļas numurs: 1550938

FESTO

Bez pārnēsāšanas.



Datu lapa

| Pazīme | Lielums |
|---|---|
| Apkārtējās vides temperatūra | -40 ... 40 °C |
| Uzglabāšanas temperatūra | -20 ... 60 °C |
| Relatīvais gaisa mitrums | 0 - 90 % |
| Atbilst standartam | IEC 60034 |
| Izolācijas aizsardzības klase | F |
| Vērtēšanas klase saskaņā ar EN 60034-1 | S1 |
| Temperatūras kontrole | PTC rezistors |
| Aizsardzības klase | IP54 |
| Vārpstas izpildījums Ierīvēja atslēga | DIN 6885 A 4 x 4 x 16 |
| Elektriskā savienošanas sistēma | Spraudnis |
| Materiālu piezīme | Atbilst RoHS |
| Korozijas noturības klasifikācija CRC | 2 - Mainīga korozijas ietekme |
| Autorizācija | RCM Mark c UL us - Recognized (OL) |
| CE simbols (skat atbilstības sertifikātu) | Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju Saskaņā ar ES zemsprieguma direktīvu |
| Nominālais darbības spriegums DC | 360 V |
| Nominālais spriegums DC | 360 V |
| Vijumu slēguma veids | Iekšējā zvaigzne |
| Number of pole pairs | 4 |
| Stāvēšanas moments | 2,56 Nm |
| Nominālais griezes moments | 2,29 Nm |
| Pīķa moments | 7,75 Nm |
| Nominālais rotācijas ātrums | 4.100 1/min |
| Max. ātrums | 4.880 1/min |
| Nominālā motora jauda | 1.061 W |
| Nominālā motora strāva | 2,6 A |
| Pīķa strāva | 10 A |
| Motora konstante | 0,864 Nm/A |
| Sprieguma konstante, starpfāžu | 52,2 mVmin |
| Starpfāžu pretestība | 6,71 Ohm |
| Starpfāžu tinumu pretestība | 13,44 mH |
| Kopējais elementu inerces moments | 0,62 kgcm ² |
| Produkta svars | 2.790 g |
| Pieļaujamā vārpstas aksiālā slodze | 75 N |
| Pieļaujamā vārpstas radiālā slodze | 200 N |
| Rotora pozīcijas devējs | Resolveris |
| Rotācijas pozīcijas enkodera saskarne | SIN/COS analogie signāli |
| Rotācijas pozīcijas enkodera mērīšanas princips | Induktīvais |
| MTTF, sastāvdaļai | 80 gadi, rotējošs pozīcijas enkoderis |
| MTTFd, sastāvdaļai | 160 gadi, rotējošs pozīcijas enkoderis |