

Servomotors EMMS-AS-55-SK-LS-TM

Daļas numurs: 1569743

FESTO

Bez pārnēsāšanas.



Datu lapa

| Pazīme | Lielums |
|---|---|
| Apkārtējās vides temperatūra | -10 ... 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 3 x 3 x 14 |
| 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 | 0,49 Nm |
| Nominālais griezes moments | 0,34 Nm |
| Pīķa moments | 1,65 Nm |
| Nominālais rotācijas ātrums | 7.400 1/min |
| Max. ātrums | 9.800 1/min |
| Nominālā motora jauda | 261 W |
| Nominālā motora strāva | 0,83 A |
| Pīķa strāva | 4,3 A |
| Motora konstante | 0,406 Nm/A |
| Sprieguma konstante, starpfāžu | 26 mVmin |
| Starpfāžu pretestība | 20,9 Ohm |
| Starpfāžu tinumu pretestība | 15,6 mH |
| Kopējais elementu inerces moments | 0,11 kgcm ² |
| Produkta svars | 1.300 g |
| Pieļaujamā vārpstas aksiālā slodze | 75 N |
| Pieļaujamā vārpstas radiālā slodze | 140 N |
| Rotora pozīcijas devējs | Absolūtais daudzapgriezīnu enkoderis |
| Rotācijas pozīcijas enkodera saskarne | EnDat 22 |
| Rotācijas pozīcijas enkodera mērīšanas princips | Induktīvais |
| Rotora pozīcijas enkodera trigeris | 19 Bit |
| MTTF, sastāvdaļai | 76 gadi, rotējošs pozīcijas enkoderis |
| MTTFd, sastāvdaļai | 152 gadi, rotējošs pozīcijas enkoderis |