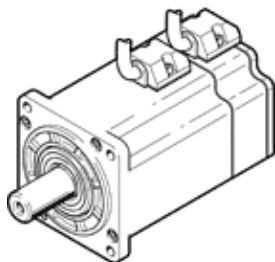


Servomotor EMMB-AS-60-02-S

Cod: 5219169

FESTO



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|---|---|
| Temperatura mediului | -20 ... 40 °C |
| Temperatura de depozitare | -20 ... 70 °C |
| Umiditatea relativa a aerului | 0 - 90 % |
| Corespunde normelor | IEC 60034 |
| Clasa de protectie a izolatiei | F |
| clasa masurare conform EN 60034-1 | S1 |
| Tip de protectie | IP65 |
| Tehnologie de conectare electrica | stecher |
| Indicatie material | contine substante cu PWIS conform RoHS |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 0 - Fara rezistenta la coroziune |
| Simbol CE (vezi declaratia de conformitate) | conform directivei europene EMV conform directivei europene pentru echipamente cu tensiuni scazute |
| Aprobare | c UL us - Recognized (OL) |
| Tensiune nominala de operare DC | 300 V |
| Tensiune nominala DC | 300 V |
| Moment de rotatie de repaus | 0,7 Nm |
| Cuplu nominal | 0,64 Nm |
| Moment de rotatie de varf | 1,92 Nm |
| Viteza nominala | 3.000 1/min |
| Numarul maxim de turatii | 6.000 1/min |
| Putere nominala motor | 200 W |
| Circuit deschis curent continuu | 1,5 A |
| Curent nominal motor | 1,4 A |
| Curent de varf | 4,2 A |
| Constanta motorului | 0,48 Nm/A |
| Tensiune constanta, faza-faza | 29 mVmin |
| Rezistenta infasurare faza-faza | 11,2 Ohm |
| Inductanta infasurari faza-faza | 20,9 mH |
| Momentul de inertie total la antrenare | 0,214 kgcm ² |
| Greutate produs | 1.100 g |
| Incarcare axiala admisibila a arborelui | 90 N |
| Incarcare radiala admisibila a arborelui | 180 N |
| Senzor de pozitie a rotorului | Encoder absolut single turn |
| Interfata traductor pozitie rotor | Format Nikon A |
| Principiu de masurare traductor pozitie rotor | optic |
| Rezolutie tipica traductor pozitie rotor | 20 Bit |
| Traductor pozitie rotor, precizie unghiulara tipica | 20 arcmin |