

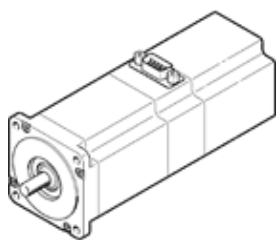
Motor pas cu pas EMMS-ST-57-M-SB-G2

Cod: 1370480

★ Gama de produse standard

fara reductor, cu frana.

FESTO



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|---|---|
| Temperatura mediului | -10 ... 50 °C |
| Temperatura de depozitare | -20 ... 70 °C |
| Umiditatea relativa a aerului | 0 - 85 % |
| Corespunde normelor | IEC 60034 |
| Clasa de protectie a izolatiei | B |
| Clasa termala conform EN 60034-1 | B |
| clasa masurare conform EN 60034-1 | S1 |
| Tip de protectie | IP54 |
| Tehnologie de conectare electrica | stecher |
| Indicatie material | conform RoHS |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 1 - Rezistenta redusa la coroziune |
| Conformitatea PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Aprobare | RCM Mark c UL us - Recognized (OL) |
| Simbol CE (vezi declaratia de conformitate) | conform directivei europene EMV |
| Marcaj UKCA (a se vedea declaratia de conformitate) | conform reglementărilor UK privind EMC conform reglementarilor UK RoHS |
| Tensiune nominala de operare DC | 48 V |
| Momentul de oprire al motorului | 1,4 Nm |
| Numarul maxim de turatii | 1.940 1/min |
| Unghiul pasilor la pas intreg | 1,8 deg |
| Toleranta la unghiul pasului | ±5 % |
| Curent nominal motor | 5 A |
| Tensiune constanta, faza | 25,5 mVmin |
| Faza rezistenta infasurare | 0,25 Ohm |
| Faza inductivitate infasurare | 0,95 mH |
| Momentul de inertie al rotorului | 0,48 kgcm ² |
| Momentul de inertie total la antrenare | 0,5 kgcm ² |
| Greutate produs | 1.320 g |
| Incarcare axiala admisibila a arborelui | 10 N |
| Incarcare radiala admisibila a arborelui | 52 N |
| Momentul de oprire al franei | 1 Nm |
| tensiune de operare DC frana | 24 V |
| consumul de putere la frana | 10 W |
| Momentul de inertie al franei | 0,02 kgcm ² |