

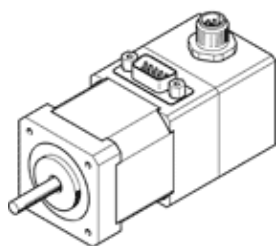
léptető motor EMMS-ST-42-S-SE-G2

Cikkszám: 1370471

★ Sztenderd termék program

hajtómű nélkül, fék nélkül.

FESTO



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|--|---|
| Környezeti hőmérséklet | -10 ... 50 °C |
| Tárolási hőmérséklet | -20 ... 70 °C |
| Relatív légnedvesség | 0 - 85 % |
| A következő szabványnak felel meg: | IEC 60034 |
| Szigetelés védelmi osztály | B |
| Melegedési osztály EN 60034-1 szerint | B |
| Méretezési osztály EN 60034-1 szerint | S1 |
| Védettség | IP54 |
| Elektromos csatlakoztatástechnika | Csatlakozó |
| Anyag megjegyzés | RoHS konform |
| KBK korrózióállósági osztály | 1 - csekély korróziós károsodás |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| Engedély | RCM Mark c UL us - Recognized (OL) |
| CE jel (lásd konformitási nyilatkozat) | EU-EMV-irányelv szerint in accordance with EU RoHS directive |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions |
| Névleges üzemi feszültség, DC | 48 V |
| Motor tartási nyomatéka | 0.5 Nm |
| Max.fordulatszám | 1,740 1/min |
| Léptetési szög teljes lépésnél | 1.8 deg |
| Léptető szög túrése | ±5 % |
| Névleges áram, motor | 1.8 A |
| Feszültség állandó, fázis | 23 mVmin |
| Tekercs ellenállás, fázis | 1.75 Ohm |
| Tekercs induktivitás, fázis | 3.3 mH |
| Tehetlenségi nyomaték, rotor | 0.082 kgcm ² |
| Teljes hajtómű tehetlenségi nyomaték | 0.082 kgcm ² |
| Gyártmány súlya | 450 g |
| Megengedett tengelyirányú tengelyterhelés | 7 N |
| Megengedett sugárirányú tengelyterhelés | 20 N |
| Forgórész helyzetérzékelő | Növekményes enkóder |
| Forgó pozíció enkóder interfész | RS422 TTL AB csatorna + nullindex |
| Forgó pozíció enkóder mérési elv | optikai |
| Fék tartási nyomatéka | 0.4 Nm |