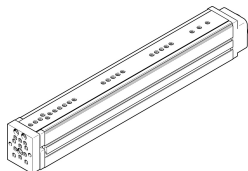


Mini szánegység EGSL-BS-55-250-5P

Cikkszám: 562229

FESTO



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|--------------------------------|--|
| Munkalöklet | 250 mm |
| Méret | 55 |
| Futópárhuzamosság a z irányban | 0.1 mm |
| Párhuzamosság | 0.125 mm |
| Irányváltási holtjáték | 50 ľm |
| Orsóátmérő | 12 mm |
| Orsóemelkedés | 5 mm/U |
| Beépítési helyzet | tetszés szerint |
| Vezető | Golyókosaras kivitel |
| Szerkezeti felépítés | Elektromos mini szánegység Vezető golyósorsós hajtóművel |
| Motorfajta | Léptetőmotor Szervomotor |
| Orsótípus | Golyósorsós hajtóművel |
| Pozíciófelismerés | közelítéskapcsolóhoz |
| Max. gyorsulás | 25 m/s ² |
| Max. sebesség | 0.4 m/s |
| Ismétlési pontosság | ±0,015 mm |
| Bekapcsolási időtartam | 100% |
| KBK korrózióállósági osztály | 0 - nincs korróziós igénybevétel |
| LABS konformitás | VDMA24364-Zone III |
| Hangnyomás szint | 65 dB(A) |
| Védettség | IP40 |
| Környezeti hőmérséklet | 0 °C...60 °C |
| Folyamatos előtolási erő | 200 N |
| Max. hajtónyomaték | 0.9 Nm |
| Max. erő Fy | 563 N |
| Max. Fz erő | 563 N |
| Max. Mx nyomaték | 27 Nm |
| Max. My nyomaték | 33 Nm |
| Max. Mz nyomaték | 33 Nm |

| Jellemző | Érték |
|--|---|
| Max. radiális erő a hajtórúdnál | 260 N |
| Max. Fx előtolóerő | 300 N |
| Üresjárat hajtónyomaték | 0.15 Nm |
| Hasznos teher irányérték, vízszintes | 10 kg |
| Hasznos teher irányérték, függőleges | 10 kg |
| II tehetetlenségi nyomaték / kg hasznos teher esetén | 0.006 kgcm ² |
| JO tehetetlenségi nyomaték | 0.1574 kgcm ² |
| Előtolás állandó | 5 mm/U |
| Karbantartási időszak | Teljes élettartamon keresztül történő kenés |
| Mozgatott tömeg | 1660 g |
| Terméksúly | 3950 g |
| Rögzítés módja | belső menettel központosító hüvellyel tartozékkal |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések | RoHS-kompatibilis |
| Fedél alapanyaga | Alumínium öntvény lakkozott |
| Vezetősín alapanyaga | Hengerelt csapágyacél |
| Ház alapanyaga | Kovácsolt alumínium ötvözet eloxált |
| Járomlap alapanyaga | Kovácsolt alumínium ötvözet eloxált |
| Orsó anya alapanyaga | Hengerelt csapágyacél |
| Orsó alapanyaga | Hengerelt csapágyacél |