

## Sanie electrică EGSK-33- -

Numar piesa: 562752

FESTO



### Fisa de date

| Caracteristica                                             | Valoare                                                     |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Cursa de lucru                                             | 100 mm...630 mm                                             |
| Dimensiune                                                 | 33                                                          |
| Diametrul fusului                                          | 10 mm                                                       |
| Pozitie de instalare                                       | orice                                                       |
| Ghidaj                                                     | Ghidaj cu bile de recirculare                               |
| Structura constructiva                                     | Axa liniara electromecanica<br>cu mecanism cu surub cu bile |
| Referinte                                                  | Comutator de referinta                                      |
| Tipul de surub cu bile                                     | Mecanism cu surub cu bile                                   |
| Acceleratie max.                                           | 20 m/s <sup>2</sup>                                         |
| Viteza max.                                                | 0.395 m/s...1.1 m/s                                         |
| Precizie de repetare                                       | ±0,003 - ±0,01 mm                                           |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK                       | 0 - nu este afectat de coroziune                            |
| Conformitatea LABS                                         | VDMA24364 zona III                                          |
| Tip de protectie                                           | IP10                                                        |
| Temperatura ambianta                                       | 0 °C...40 °C                                                |
| Capacitatea de incarcare dinamica rulment fix              | 1790 N                                                      |
| Momentele de gradul 2 ale suprafetei ly                    | 62000 mm <sup>4</sup>                                       |
| Momente de gradul 2 ale suprafetei lz                      | 380000 mm <sup>4</sup>                                      |
| Fora max. de avans Fx                                      | 148 N...239 N                                               |
| Momentul de inertie al masei JH pe metru de cursa          | 0.0771 kgcm <sup>2</sup>                                    |
| Constanta de alimentare                                    | 6 mm/rot...10 mm/rot                                        |
| Capacitatea de incarcare statica de baza a rulmentului fix | 2590 N                                                      |
| Tipul de montare                                           | cu filet interior si stift de pasuire                       |
| Material capac de inchidere                                | Aluminiu turnat sub presiune<br>cu strat de acoperire       |
| Material profil                                            | acoperit<br>otel aliaj inalt                                |
| Nota privind materialele                                   | Conform RoHS                                                |
| Material capacul mecanism de actionare                     | Aluminiu turnat sub presiune<br>protejat                    |
| Material sanie                                             | Otel                                                        |

| Caracteristica             | Valoare |
|----------------------------|---------|
| Material piulita pentru ax | Otel    |
| Material surub cu bile     | Otel    |