

# axa cu surub DGE-40- -SP

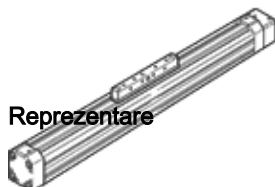
Cod: 193747

Produsul urmeaza a fi scos din fabricatie

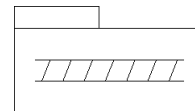
FESTO

Axa electromecanica liniara cu surub.

Modelul urmeaza a fi scos din fabricatie. Este disponibil pana in 2021. Vezi Support Portal pentru produse alternative.



Reprezentare



## Fisa tehnica

Fisa date generala - valorile individuale depind de configuratia Dvs.

| Caracteristica                                   | valoare  |
|--|--|
| marime de fabricatie                             | 40   |
| Rezerva de cursa                                 | 20 mm  |
| Diametru arbore melcat                           | 20 mm  |
| Pasul arborelui melcat                           | 20 mm/U  |
| Ghidaj   | Ghidaj cu bile cu recirculare ghidaj pentru incarcari mari |
| Structura constructiva                           | Ax electromecanic liniar cu fus                            |
| Tipul de motor                                   | Motor pas cu pas servomotor                                |
| Acceleratia maxima                               | 6 m/s <sup>2</sup>   |
| Viteza maxima                                    | 1 m/s  |
| Precizie de repetare                             | ±0,02 mm   |
| Temperatura mediului                             | 0 ... 40 °C  |
| Momentul maxim de actionare                      | 2,1 Nm   |
| Fora radiala maxima la arbore                    | 250 N  |
| Fora de alimentara maxima Fx                     | 600 N  |
| Momentul de inertie JH la un metru de cursa      | 1 kgcm <sup>2</sup>  |
| Momentul de inertie JH la un kg de sarcina utila | 0,101 kgcm <sup>2</sup>                                    |
| Constanta de avans                               | 20 mm/U  |
| Materialul placilor de capat                     | Aliaj de aluminiu forjat eloxat                            |
| Materialul compensatorului de moment             | Aliaj de aluminiu forjat eloxat                            |
| Materialul profilului                            | Aliaj de aluminiu forjat eloxat                            |
| Materialul benzii de acoperire                   | otel inoxidabil aliaj inalt                                |
| Materialul capacului unitatii                    | Aliaj de aluminiu forjat eloxat                            |
| Materialul ghidajului                            | Aliaj de aluminiu forjat eloxat                            |
| Materialul sinei de ghidare                      | otel pentru rulmenti acoperit cu strat corrotect           |
| Materialul piulitei surubului                    | otel pentru rulmenti                                       |
| Materialul surubului                             | otel pentru rulmenti                                       |