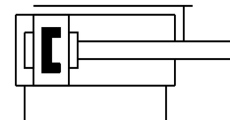


Pogon sa vođenjem DFM-32-40-P-A-KF

Broj dela: 170932

FESTO



Tehnički list

| Karakteristika | Vrednost |
|---|--|
| Odstojanje težišta korisnog opterećenja ka kulisnom mehanizmu sa jarmom | 50 mm |
| Hod | 40 mm |
| Prečnik klipa | 32 mm |
| Vrsta rada pogonske jedinice | Jaram |
| Prigušenje | elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane |
| Ugradni položaj | Proizvoljan |
| Vođenje | Kružna vodica kuglice |
| Dizajn | Vođenje |
| Prepoznavanje položaja | Beskontaktni prekidač |
| Radni pritisak | 0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar |
| Maks. brzina | 0.8 m/s |
| Funkcija | Dvosmerno dejstvo |
| Radni medij | Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Napomena o radnom/upravljačkom mediju | Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti) |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK | 0 - bez izloženosti koroziji |
| LABS usklađenost | VDMA24364-B1/B2-L |
| Klasa za čiste sobe | Klasa 7 prema ISO 14644-1 |
| Temperatura okruženja | -5 °C...60 °C |
| Energija udara u krajnjim položajima | 0,4 Nm |
| Maks. sila Fy | 1130 N |
| Maksimalna statična sila Fy | 1260 N |
| Maksimalna sila Fz | 1130 N |
| Maksimalna statična sila Fz | 1260 N |
| Maks. momenat Mx | 44.09 Nm |
| Maks. momenat Mx, statički | 49.14 Nm |
| Maks. momenat My | 18.66 Nm |
| Maks. momenat My, statički | 20.79 Nm |
| Maks. momenat Mz | 18.66 Nm |
| Maks. momenat Mz statički | 20.79 Nm |

| Karakteristika | Vrednost |
|--|---------------------------------|
| Maks. dozvoljeni moment opterećenja Mx u zavisnosti od hoda | 7.77 Nm |
| Maks. korisno opterećenje u zavisnosti od hoda kod definisanom odstojanju xs | 135 N |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače | 415 N |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače | 482 N |
| Pokretna masa | 955 g |
| Težina proizvoda | 1896 g |
| Težište pokrenute mase u zavisnosti od hoda | 33.4 mm |
| Alternativni priključci | vidi oznaku proizvoda |
| Pneumatski priključak | G1/8 |
| Napomena o materijalu | RoHS-usaglašen |
| Materijal poklopca | Aluminijumska legura za obrada |
| Radni materijal zaptivki | NBR |
| Materijal kućišta | Aluminijumska legura za obrada |
| Materijal klipnjače | visokolegirani čelik, nerđajući |