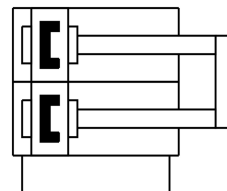


Mini klizači DGST-25-40-E1A

Broj dela: 8078875

FESTO



Tehnički list

| Karakteristika | Vrednost |
|---|--|
| Hod | 40 mm |
| Prečnik klipa | 25 mm |
| Vrsta rada pogonske jedinice | Jaram |
| Prigušenje | Elastomerno prigušivanje obostrano, hod nije podesiv |
| Ugradni položaj | Proizvoljan |
| Vođenje | Kavezasta vođica kuglice |
| Dizajn | Dvostruki klip Jaram Klipnjača Klizači |
| Prepoznavanje položaja | Beskontaktni prekidač |
| Radni pritisak | 0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar 14.5 psi...116 psi |
| Maks. brzina | 0.5 m/s |
| Preciznost ponavljanja | $\leq 0,3$ mm |
| 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 | 1 - mala izloženost koroziji |
| LABS usklađenost | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura okruženja | -10 °C...60 °C |
| Energija udara u krajnjim položajima | 0.3 J |
| Dužina prigušivanja | 1.2 mm |
| Maks. sila F_y | 1310 N |
| Maksimalna sila F_z | 1310 N |
| Maks. momenat M_x | 13 Nm |
| Maks. momenat M_y | 12 Nm |
| Maks. momenat M_z | 12 Nm |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače | 495 N |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače | 589 N |

| Karakteristika | Vrednost |
|--------------------------|--------------------------------------|
| Pokretna masa | 877 g |
| Težina proizvoda | 1743 g |
| Vrsta pričvršćenja | sa prolaznim otvorom |
| Pneumatski priključak | G1/8 |
| Napomena o materijalu | RoHS-usaglašen |
| Materijal poklopca | Aluminijumska legura za obrada |
| Radni materijal zaptivki | HNBR |
| Materijal vodice | POM TPE-E visokolegirani čelik |
| Materijal kućišta | Aluminijumska legura za obrada |
| Materijal klipnjače | visokolegirani čelik, nerđajući |