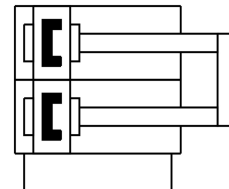


Mini klizači DGST-20-10-PA

Broj dela: 8085139

FESTO



Tehnički list

| Karakteristika | Vrednost |
|---|--|
| Hod | 10 mm |
| Podesivo područje krajnjih položaja/dužina napred | 10.1 mm |
| Podesivi opseg krajnjeg položaja / dužina pozadi | 10.1 mm |
| Prečnik klipa | 20 mm |
| Vrsta rada pogonske jedinice | Jaram |
| Prigušenje | elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane |
| Ugradni položaj | Proizvoljan |
| Vođenje | Kavezasta vodica 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 | 0.8 m/s |
| Preciznost ponavljanja | ≤ 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 | 0.35 J |
| Dužina prigušivanja | 1.2 mm |
| Maks. sila Fy | 1600 N |
| Maksimalna sila Fz | 1600 N |
| Maks. momenat Mx | 16 Nm |
| Maks. momenat My | 18 Nm |
| Maks. momenat Mz | 18 Nm |

| Karakteristika | Vrednost |
|---|--------------------------------------|
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače | 317 N |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače | 377 N |
| Pokretna masa | 512.5 g |
| Težina proizvoda | 1123 g |
| Vrsta pričvrščenja | 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 |