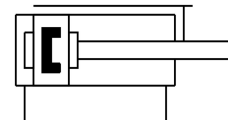


Mini-klizač DGSS-10-20-E1A

Broj dela: 8164062

FESTO



Tehnički list

| Karakteristika | Vrednost |
|---|---|
| Hod | 20 mm |
| Veličina konstrukcije | 10 |
| Prečnik klipa | 10 mm |
| Prigušenje | Elastomerno prigušivanje obostrano, hod nije podesiv |
| Ugradni položaj | Proizvoljan |
| Vođenje | Kružna vođica kuglice |
| Dizajn | 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 | ≤ 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-C1-L |
| Pogodnost za proizvodnju litijum-jonskih baterija | Metali sa više od 1% masenog udela bakra, cinka ili nikla se ne upotrebljavaju. Izuzeci su nikl u čeliku, hemijski niklovane površine, elektronske pločice, vodovi, električni konektori i namotaji |
| Klasa za čiste sobe | Klasa 6 prema ISO 14644-1 |
| Temperatura okruženja | -10 °C...60 °C |
| Energija udara u krajnjim položajima | 0.018 J |
| Dužina prigušivanja | 1.5 mm |
| Maks. sila Fy | 826 N |
| Maksimalna sila Fz | 826 N |
| Maks. momenat Mx | 3 Nm |
| Maks. momenat My | 2.6 Nm |
| Maks. momenat Mz | 2.6 Nm |

| Karakteristika | Vrednost |
|---|--|
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače | 39 N |
| Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače | 47 N |
| Pokretna masa | 63 g |
| Težina proizvoda | 144 g |
| Vrsta pričvrščenja | sa prolaznim otvorom sa unutrašnjim navojem |
| Pneumatski priključak | M5 |
| Napomena o materijalu | RoHS-usaglašen |
| Materijal poklopca | Aluminijumska legura za obrada |
| Radni materijal zaptivki | NBR PU |
| Materijal vodice | NBR PA visokolegirani čelik |
| Materijal kučišta | Aluminijumska legura za obrada |
| Materijal klipnjače | visokolegirani čelik, nerđajući |