

Clindar s vodicom DFM-50-25-P-A-KF

Broj dijela: 170946

FESTO



Podatkovni list

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|--|
| Težište korisnog tereta na ploču jarma xs | 50 mm |
| Hod | 25 mm |
| Promjer klipa | 50 mm |
| Način rada pogonske jedinice | jaram |
| Prigušenje | elastični prigušni prsteni/ploče obostrano |
| Položaj montaže | po želji |
| Vodilica | Vodilica za kuglice |
| Konstruktivna struktura | Vodilica |
| Detekcija položaja | za beskontaktnu sklopku |
| Radni tlak | 0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar |
| Maks. brzina | 0.6 m/s |
| Način rada | dvoradni |
| Operativni medij | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4] |
| Napomena o radnom / upravljačkom mediju | Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu) |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC | 0 - nema izloženosti koroziji |
| LABS sukladnost | VDMA24364-B1 / B2-L |
| Temperatura okoline | -5 °C...60 °C |
| Energija udara u krajnjim položajima | 1 Nm |
| Maks. sila Fy | 1487 N |
| Maksimalna sila Fy statična | 1600 N |
| Maks. sila Fz | 1487 N |
| Maksimalna sila Fz statična | 1600 N |
| Maks. moment Mx | 81.79 Nm |
| Maksimalni moment Mx statički | 88 Nm |
| Maks. Moment My | 31.98 Nm |
| Max Trenutak Moja statika | 34.4 Nm |
| Maks. moment Mz | 31.98 Nm |
| Maks. moment Mz statičan | 34.4 Nm |
| Maksimalno dopušteno momentno opterećenje Mx ovisno o hodu | 19.35 Nm |
| Maksimalna nosivost ovisno o hodu na definiranoj udaljenosti xs | 235 N |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto | 1057 N |

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---------------------------------|
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje | 1178 N |
| Pokretna masa | 1796 g |
| Težina proizvoda | 3212 g |
| Težište pokretne mase ovisno o udaru | 30.6 mm |
| Alternativne veze | vidi crtež proizvoda |
| Pneumatski priključak | G1/4 |
| Napomena o materijalima | U skladu s RoHS |
| Materijalni pokrov | Kovana aluminijska legura |
| Materijalne brtve | NBR |
| Materijal za kućište | Kovana aluminijska legura |
| Materijal klipnjače | visokolegirani nehrđajući čelik |