Clindar s vodilicom
DFM-32-25-P-A-GF

Broj dijela: 170855

Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Težište korisnog tereta na ploču jarma xs	50 mm
Hod	25 mm
Promjer klipa	32 mm
Način rada pogonske jedinice	jarmo
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	bilo koji
Vodilica	Klizna vodilica
Konstruktivna struktura	Vodilica
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
Radni tlak	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Maks. brzina	0.8 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	1 - mala izloženost koroziji
LABS sukladnost	VDMA24364-B1/B2-L
Prikladnost za čiste prostore, mjereno prema ISO 14644-14	Klasa 6 prema ISO 14644-1
Temperatura okoline	-20 °C...80 °C
Energija udara u krajnjim položajima	0.4 Nm
Maks. sila Fy	1227 N
Maksimalna sila Fy statična	1227 N
Maks. sila Fz	1227 N
Maksimalna sila Fz statična	1227 N
Maks. moment Mx	47.84 Nm
Maksimalni moment Mx statički	47.84 Nm
Maks. Moment My	24.53 Nm
Max Trenutak Moja statika	24.53 Nm
Maks. moment Mz	24.53 Nm
Maks. moment Mz statičan	24.53 Nm
Maksimalno dopušteno momentno opterećenje Mx ovisno o hodu	10.06 Nm
Maksimalna nosivost ovisno o hodu na definiranoj udaljenosti xs	180 N

Svojstvo	Vrijednost
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	415 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	482 N
Pokretna masa	1049 g
Težina proizvoda	1858 g
Alternativne veze	vidi crtež proizvoda
Pneumatski priključak	G1/8
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