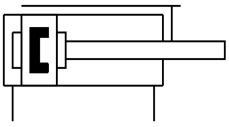
Clindar s vodilicom DFM-80-25-P-A-KF

Broj dijela: 170960



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Težište korisnog tereta na ploču jarma xs	125 mm
Hod	25 mm
Promjer klipa	80 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	0.05 MPa...1 MPa 0.5 bar...10 bar
Maks. brzina	0.4 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	0,75 Nm
Maks. sila Fy	2048 N
Maksimalna sila Fy statična	3120 N
Maks. sila Fz	2048 N
Maksimalna sila Fz statična	3120 N
Maks. moment Mx	158.67 Nm
Maksimalni moment Mx statički	241.8 Nm
Maks. Moment My	48.12 Nm
Max Trenutak Moja statika	73.32 Nm
Maks. moment Mz	48.12 Nm
Maks. moment Mz statičan	73.32 Nm
Maksimalno dopušteno momentno opterećenje Mx ovisno o hodu	34.06 Nm
Maksimalna nosivost ovisno o hodu na definiranoj udaljenosti xs	220 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	2827 N

Svojstvo	Vrijednost
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	3016 N
Pokretna masa	3673 g
Težina proizvoda	6506 g
Težište pokretne mase ovisno o udaru	33.9 mm
Alternativne veze	vidi crtež proizvoda
Pneumatski priključak	G3/8
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