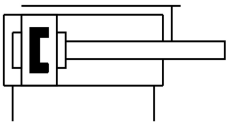
Clindar s vodilicom DFM-20-40-P-A-KF-F1A

Broj dijela: 8118853



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Težište korisnog tereta na ploču jarma xs	50 mm
Hod	40 mm
Promjer klipa	20 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
varijante	Metali s bakrom, cinkom ili niklom kao glavnom komponentom isključeni su iz upotrebe. Iznimke su nikal u čelicima, kemijski poniklanim površinama, tiskanim pločama, kabelima, električnim priključcima i zavojnicama.
Radni tlak	0.2 MPa...1 MPa 2 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	0 - nema izloženosti koroziji
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Pogodnost za proizvodnju Li-ion baterija	Metali s masenim udjelom većim od 1 % bakra, cinka ili nikla kao glavnom komponentom isključeni su iz upotrebe. Iznimke su nikal u čelicima, kemijski poniklanim površinama, tiskanim pločama, kabelima, električnim priključcima i zavojnicama
Klasa čiste sobe	Klasa 7 prema ISO 14644-1
Temperatura okoline	-5 °C...60 °C
Energija udara u krajnjim položajima	0,2 Nm
Maks. sila Fy	817 N
Maksimalna sila Fy statična	1020 N
Maks. sila Fz	817 N
Maksimalna sila Fz statična	1020 N
Maks. moment Mx	23.69 Nm

Svojstvo	Vrijednost
Maksimalni moment Mx statički	29.58 Nm
Maks. Moment My	15.11 Nm
Max Trenutak Moja statika	18.87 Nm
Maks. moment Mz	15.11 Nm
Maks. moment Mz statičan	18.87 Nm
Maksimalno dopušteno momentno opterećenje Mx ovisno o hodu	4.64 Nm
Maksimalna nosivost ovisno o hodu na definiranoj udaljenosti xs	108 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	141 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	188 N
Pokretna masa	488 g
Težina proizvoda	981 g
Težište pokretne mase ovisno o udaru	34.6 mm
Alternativne veze	vidi crtež proizvoda
Pneumatski priključak	M5
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