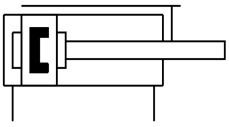
Clindar s vodilicom DFM-10-5-P-A-GF

Broj dijela: 4154768



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Težište korisnog tereta na ploču jarma xs	10 mm
Hod	5 mm
Promjer klipa	10 mm
Način rada pogonske jedinice	jaram
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Vodilica	Klizna vodilica
Konstruktivna struktura	Vodilica
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
Radni tlak	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
Maks. brzina	1.7 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
Klasa čiste sobe	Klasa 7 prema ISO 14644-1
Temperatura okoline	-10 °C...60 °C
Energija udara u krajnjim položajima	0,035 Nm
Maksimalno dopušteno momentno opterećenje Mx ovisno o hodu	0.057 Nm
Maksimalna nosivost ovisno o hodu na definiranoj udaljenosti xs	3.7 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	40 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	47 N
Povratak	0.1 deg
Pokretna masa	10 g
Težina proizvoda	38 g
Pneumatski priključak	M3
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalni pokrov	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijalne brtve	NBR
Materijalne dinamičke brtve	HNBR

Svojstvo	Vrijednost
Materijal završne ploče	Kovana aluminijska legura, eloksirana
Vodilica materijala	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijal za kućište	Anodised wrought aluminium alloy
Materijal klipnjače	visokolegirani nehrđajući čelik