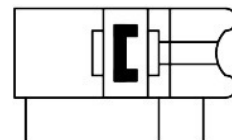


Hvataljka prilagodljivog oblika DHEF-20-A

Broj dijela: 8092533

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Izvedbena veličina	20
Kapica za držanje oblika	Standard
Hod	66 mm
Min. promjer za hvatanje	12 mm
Maksimalni promjer za hvatanje	38 mm
Vrsta pogona	pneumatski
Položaj montaže	po želji
Način rada	dvoradni
Funkcija hvataljke	Prilagodljivo
Konstruktivna struktura	Prilagodljiva prihvatanica prihvatanice prisilno vođeni tijek gibanja
Vodilica	Osnovni obilazak
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
	±4 mm ±2 mm 10 l/min 290 mm/s 2.3 N 20 N 26 N 45 N bez preokretne kape PA
Pogon radnog tlaka	1 bar...8 bar
Poklopac radnog tlaka	0.07 bar...0.1 bar
Poklopac tlaka pucanja	0.3 bar
Hvatalica maks. radne frekvencije	1 Hz
Vrijeme uhodavanja	290 ms
Vrijeme izvlačenja	270 ms
Maksimalna brzina pri prihvatu	120 mm/s
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Rad s uljem nije moguć
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III

Svojstvo	Vrijednost
Kvaliteta hrane	pogledajte proširene informacije o materijalu
Temperatura okoline	0 °C...60 °C
Maseni moment inercije	1.29 kgcm ²
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	158 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	189 N
Energija udara u krajnjim položajima	0.1 J
Korisna nosivost vodeće vrijednosti	1 kg
Težina proizvoda	475 g
Pokretna masa	60 g
Vrsta montaže	prema ISO 9409
Pneumatski priključak	M5
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal kapa	VMQ (silikon)
Materijal za kućište	Aluminij, eloksirani