

Clindar s vodicom

DGRF-C-GF-50- -

Broj dijela: 562220

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	10 mm...400 mm
Promjer klipa	50 mm
Način rada pogonske jedinice	jaram
Prigušenje	samopodešavajući pneumatski krajnji položaj amortizera pneumatsko prigušenje, obostrano podesivo
Položaj montaže	po želji
Vodilica	Klizna vodilica
Konstruktivna struktura	Vodilica
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
varijante	Za rad na suho
Radni tlak	0.15 MPa...1.2 MPa 1.5 bar...12 bar
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	3 -Jako opterećenje korozijom.
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
Kvaliteta hrane	pogledajte proširene informacije o materijalu
Temperatura okoline	-20 °C...80 °C
Energija udara u krajnjim položajima	1 J
Duljina prigušenja	22 mm
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	990 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	1178 N
Povratak	0.069 deg
Pokretna masa s hodom od 0 mm	1792 g
Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm	101.7 g
Osnovna težina s hodom od 0 mm	4797 g
Dodatna težina po hodu od 10 mm	136.6 g
Vrsta montaže	s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem neobavezno:
Pneumatski priključak	G1/4

Svojstvo	Vrijednost
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalni pokrov	Lijevani aluminij s premazom
Vodilica materijala	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura
Materijal klipnjače	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijal cijevi cilindra	Kovana aluminijska legura