

Kompaktni cilindar ADNGF-1/2"- -

Broj dijela: 557198

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	0.039 in...7.87 in
Promjer klipa	1/2"
Na temelju norme	ISO 21287
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Profilna cijev
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
varijante	Klipnjača cijelom duljinom
Osiguranje od zakretanja/vođenje	Vodilica s jarmom
Radni tlak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 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	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Temperatura okoline	-4 °F...176 °F
Energija udara u krajnjim položajima	0.052 lbf.ft
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	11.5 lbf
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	11.5 lbf...15.3 lbf
Pokretna masa s hodom od 0 mm	0.779 oz
Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm	0.496 oz
Osnovna težina s hodom od 0 mm	3.19 oz
Dodatna težina po hodu od 10 mm	0.142 oz
Vrsta montaže	neobavezno: s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem s priborom
Pneumatski priključak	10-32 UNF-2B
Materijal vijci s ovratnikom	Čelik
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura, eloksirana

Svojstvo	Vrijednost
Materijalne brtve	NBR
Materijalne dinamičke brtve	TPE-U(PU)
Materijal završne ploče	Kovana aluminijska legura, eloksirana
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik
Materijal cijevi cilindra	Kovana aluminijska legura, glatko eloksirana