Kompaktni cilindar ADN-1/2""-3/4""-A-P-A

Broj dijela: 557021

Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	0,75 in
Promjer klipa	1/2""
Navoj klipnjače	10-32 UNF-2A
Na temelju norme	ISO 21287
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Način rada	dvoradni
Kraj klipnjače	Vanjski navoj
Konstruktivna struktura	Klip Piston rod Profilna cijev
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
varijante	jednostrana klipnjača
Radni tlak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi
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 ft-lbf
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	15,3 lbf
Pokretna masa s hodom od 0 mm	256 oz
Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm	342 oz
Osnovna težina s hodom od 0 mm	2191 oz
Dodatna težina po hodu od 10 mm	57,1 oz
Vrsta montaže	neobavezno: s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem s priborom
Pneumatski priključak	10-32 UNF-2B

Svojstvo	Vrijednost
Materijal vijci s ovratnikom	Čelik
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura, eloksirana
Materijalne dinamičke brtve	TPE-U(PU)
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik
Materijal cijevi cilindra	Smooth-anodised wrought aluminium alloy