

Kompaktni cilindar ADN-1"- -

Broj dijela: 557063

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	0.039 in...11.8 in
Promjer klipa	1 "
Na temelju norme	ISO 21287
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Način rada	dvoradni
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Profilna cijev
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
varijante	Produženi muški navoj klipnjače Produžena klipnjača S osiguranjem od zakretanja Visoka zaštita od korozije Ojačana klipnjača Klipnjača cijelom duljinom Klipnjača cijelom duljinom Brtve otporne na toplinu maks. 120 °C jednostrana klipnjača
Osiguranje od zakretanja/vođenje	kvadratna 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 3 -jako opterećenje korozijom.
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Temperatura okoline	-4 °F...248 °F
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	55.5 lbf
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	55.5 lbf...66.3 lbf
Vrsta montaže	s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem s priborom neobavezno:
Pneumatski priključak	10-32 UNF-2B

Svojstvo	Vrijednost
Materijal vijci s ovratnikom	Čelik
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura, eloksirana
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik
Materijal cijevi cilindra	Kovana aluminijska legura, glatko eloksirana