

Višepoložajni cilindar ADNM-100- -

Broj dijela: 539698

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Promjer klipa	100 mm
Mogući hod zadnjeg položaja cilindra	1 mm...2000 mm
Mogući hod međupoložaja	1 mm...400 mm
Na temelju norme	ISO 21287
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Profilna cijev
Maksimalni broj međupoložaja	5
Maks. zbroj svih pojedinačnih udaraca	2000 mm
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
varijante	Produženi muški navoj klipnjače Poseban navoj na klipnjači Produžena klipnjača Brtve otporne na toplinu maks. 120 °C Laserirana natpisna pločica
Radni tlak	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar 8.7 psi...145 psi
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	-20 °C...120 °C
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	4417 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	4712 N
Vrsta montaže	s unutarnjim navojem s priborom neobavezno:
Pneumatski priključak	G1/8
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS

Svojstvo	Vrijednost
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura eloksirani
Materijalne brtve	TPE-U (PU)
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura anodizirana
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik