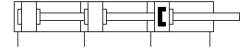
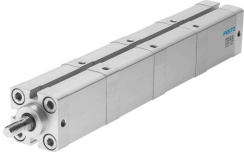


Cilindar velike snage ADNH-100- -

Broj dijela: 539694

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	5 mm...150 mm
Promjer klipa	100 mm
Na temelju norme	ISO 21287
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Način rada	dvoradni
Konstruktivna struktura	Klip Piston rod Profilna cijev
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
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	18281 N
Vrsta montaže	neobavezno: s unutarnjim navojem s priborom
Pneumatski priključak	G1/8
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura eloksirani
Materijalne brtve	TPE-U (PU)
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura anodizirana

Svojstvo	Vrijednost
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik