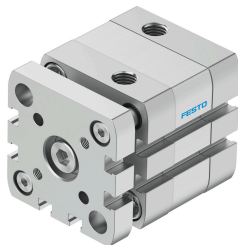


# Kompaktni cilindar ADNGF-1 5/8" - -

Broj dijela: 557241

FESTO



## Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	0,197 in...11,8 in
Promjer klipa	1 5/8" "
Na temelju norme	ISO 21287
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Konstruktivna struktura	Klip Piston rod 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	0,516 ft-lbf
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	154 lbf
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	154 lbf...170 lbf
Pokretna masa s hodom od 0 mm	4666 oz
Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm	1280 oz
Osnovna težina s hodom od 0 mm	12234 oz
Dodatna težina po hodu od 10 mm	484 oz
Vrsta montaže	neobavezno: s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem s priborom
Pneumatski priključak	1/8 NPT
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	Smooth-anodised wrought aluminium alloy