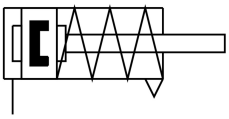
Kompaktni cilindar AEVU-50- -P-A-S6

Broj dijela: 156256



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	1 mm...25 mm
Promjer klipa	50 mm
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Način rada	jednoradni potiskujući
Kraj klipnjače	Unutarnji navoj
Konstruktivna struktura	Klip Piston rod
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
varijante	Brtve otporne na toplinu maks. 120 °C
Radni tlak	0.08 MPa...1 MPa 0.8 bar...10 bar 11.6 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	0 °C...120 °C
Energija udara u krajnjim položajima	0.64 J
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	1128 N
Pokretna masa s hodom od 0 mm	112 g
Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm	16 g
Osnovna težina s hodom od 0 mm	560 g
Dodatna težina po hodu od 10 mm	72 g
Vrsta montaže	neobavezno: s prolaznim provrtom s priborom
Pneumatski priključak	G1/8
Materijal vijci s ovratnikom	Čelik pocinčan
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura
Materijalne dinamičke brtve	FPM
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik

Svojstvo	Vrijednost
Materijal cijevi cilindra	Kovana aluminijska legura