

Kompaktni cilindar AEVU-80-25-A-P-A

Broj dijela: 157017

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	25 mm
Promjer klipa	80 mm
Navoj klipnjače	M16x1,5
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Način rada	potiskujući jednoradni
Kraj klipnjače	Vanjski navoj
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
varijante	jednostrana klipnjača
Radni tlak	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar 8.7 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	-20 °C...80 °C
Energija udara u krajnjim položajima	0.75 J
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	2902 N
Pokretna masa s hodom od 0 mm	307 g
Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm	25 g
Osnovna težina s hodom od 0 mm	1772 g
Dodatna težina po hodu od 10 mm	168 g
Vrsta montaže	neobavezno: s prolaznim provrtom s priborom
Pneumatski priključak	G1/8
Materijal vijci s ovratnikom	Čelik pocinčan
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura

Svojstvo	Vrijednost
Materijalne dinamičke brtve	NBR TPE-U(PU)
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik
Materijal cijevi cilindra	Kovana aluminijska legura