

Kompaktni cilindar AEN-1/2"" - -

Broj dijela: 557188

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	0,039 in...0,393 in
Promjer klipa	1/2 " "
Na temelju norme	ISO 21287
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Način rada	jednoradni
Konstruktivna struktura	Klip Piston rod Profilna cijev
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
varijante	Produženi muški navoj klipnjače Produžena klipnjača Brtve otporne na toplinu maks. 120 °C jednostrana klipnjača
Osiguranje od zakretanja/vodenje	kvadratna klipnjača
Radni tlak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 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	-4 °F...248 °F
Energija udara u krajnjim položajima	0,03 ft-lbf
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	15,3 lbf
Vrsta montaže	neobavezno: s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem s priborom
Pneumatski priključak	10-32 UNF-2B
Materijal vijci s ovrtnikom	Čelik
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura, eloksirana
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik
Materijal cijevi cilindra	Smooth-anodised wrought aluminium alloy