

# Kompaktni cilindar AEN-S-40-5-I-P

Broj dijela: 5149287

FESTO



## Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	5 mm
Promjer klipa	40 mm
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Način rada	jednoradni
Kraj klipnjače	Unutarnji navoj
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača
varijante	Dodatna PTFE vodilica klipa
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	1 - mala izloženost koroziji
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
Prikladnost za čiste prostore, mjereno prema ISO 14644-14	Klasa 5 prema ISO 14644-1
Temperatura okoline	0 °C...80 °C
Energija udara u krajnjim položajima	0.32 J
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	37 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	754 N
Pokretna masa s hodom od 0 mm	56 g
Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm	9 g
Osnovna težina s hodom od 0 mm	186 g
Dodatna težina po hodu od 10 mm	45 g
Vrsta montaže	neobavezno: s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem s priborom
Pneumatski priključak	G1/8
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura, eloksirana
Materijalne dinamičke brtve	NBR

Svojstvo	Vrijednost
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura, eloksirana
Materijal klipnjače	visokolegirani nehrđajući čelik