

Kompaktni cilindar ADN-40-35-I-PPS-A

Broj dijela: 8179037

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	35 mm
Promjer klipa	40 mm
Navoj klipnjače	M8
Prigušenje	samopodešavajući pneumatski krajnji položaj amortizera
Položaj montaže	po želji
Odgovara normi	ISO 21287
Kraj klipnjače	Unutarnji navoj
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
varijante	jednostrana klipnjača
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
Klasa čiste sobe	Klasa 6 prema ISO 14644-1
Temperatura okoline	-20 °C...80 °C
Energija udara u krajnjim položajima	1.7 J
Duljina prigušenja	5 mm
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	686 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	754 N
Pokretna masa	103 g
Težina proizvoda	464 g
Vrsta montaže	s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem s priborom neobavezno:
Pneumatski priključak	G1/8
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal vijci s ovratnikom	Čelik
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura, eloksirana

Svojstvo	Vrijednost
Materijalne brtve	TPE-U (PUR)
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik
Materijal cijevi cilindra	Kovana aluminijska legura, glatko eloksirana