

Kompaktni cilindar ADNGF-100-50-PPS-A

Broj dijela: 577230

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	50 mm
Promjer klipa	100 mm
Na temelju norme	ISO 21287
Prigušenje	samopodešavajući pneumatski krajnji položaj amortizera
Položaj montaže	po želji
Konstruktivna struktura	Klip Piston rod Profilna cijev
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
Osiguranje od zakretanja/vođenje	Vodilica s jarmom
Radni tlak	0.14 MPa...1 MPa 1.4 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
Temperatura okoline	-20 °C...80 °C
Energija udara u krajnjim položajima	2.5 J
Duljina prigušenja	10 mm
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	4524 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	4712 N
Pokretna masa	1302 g
Težina proizvoda	2808 g
Pneumatski priključak	G1/8
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal vijci s ovratnikom	Čelik
Materijalni pokrov	Aluminij lijevani, presvučen
Materijalne brtve	TPE-U (PUR)
Materijal završne ploče	Kovana aluminijska legura, eloksirana
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik
Materijal cijevi cilindra	Smooth-anodised wrought aluminium alloy