

Kompaktni cilindar DPDM-10-25-PA

Broj dijela: 4831873

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	25 mm
Promjer klipa	10 mm
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Način rada	dvoradni
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Profilna cijev
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
varijante	jednostrana klipnjača
Radni tlak	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
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
Klasa čiste sobe	Klasa 6 prema ISO 14644-1
Temperatura okoline	-10 °C...80 °C
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)	47 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	40 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	47 N
Pokretna masa s hodom od 0 mm	6.3 g
Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm	1 g
Osnovna težina s hodom od 0 mm	30 g
Dodatna težina po hodu od 10 mm	7.5 g
Vrsta montaže	s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem neobavezno:
Pneumatski priključak	M5
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura
Materijalne brtve	NBR TPE-U (PU)

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