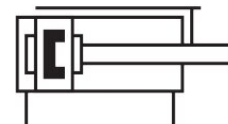


Kompaktni cilindar DPDM-Q-16-30-PA

Broj dijela: 4834265

FESTO



 General operating condition

Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	30 mm
Promjer klipa	16 mm
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	bilo koji
Način rada	dvoradni
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Profilna cijev
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
simbol	00991737
varijante	jednostrana klipnjača
Osiguranje od zakretanja/vođenje	Vodilica s jarmom
Radni tlak	0.15 MPa ... 0.8 MPa
Radni tlak	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	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
Prikladnost za čiste prostore, mjereno prema ISO 14644-14	Klasa 6 prema ISO 14644-1
Temperatura okoline	-10 °C ... 80 °C
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)	121 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	104 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	121 N
Pokretna masa s hodom od 0 mm	27 g
Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm	2.8 g
Osnovna težina s hodom od 0 mm	75 g
Dodatna težina po hodu od 10 mm	13.5 g
Vrsta montaže	s prolaznom rupom s unutarnjim navojem
Pneumatski priključak	M5
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura
Materijalne brtve	TPE-U(PU)
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura, eloksirana
Materijal klipnjače	visokolegirani nehrđajući čelik