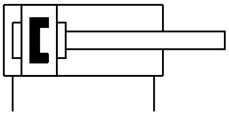
Cilindar na temelju standarda CRDSNU-25-100-P-A

Broj dijela: 8152634



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	100 mm
Promjer klipa	25 mm
Navoj klipnjače	M10x1,25
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Odgovara normi	ISO 6432
Kraj klipnjače	Vanjski navoj
Konstruktivna struktura	Klip Piston rod Cilindrična cijev
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
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	3 -Jako opterećenje korozijom.
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
Temperatura okoline	-20 °C...80 °C
Energija udara u krajnjim položajima	0.3 J
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	247 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	295 N
Pokretna masa s hodom od 0 mm	73 g
Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm	6 g
Osnovna težina s hodom od 0 mm	410 g
Dodatna težina po hodu od 10 mm	11 g
Vrsta montaže	s priborom
Pneumatski priključak	G1/8
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalni pokrov	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijal klipnjače	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijal cijevi cilindra	visokolegirani nehrđajući čelik