

Kompaktni cilindar ADN-25- -KP-

Broj dijela: 548207

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	10 mm...300 mm
Promjer klipa	25 mm
Navoj klipnjače	M8
Na temelju norme	ISO 21287
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Stezni tip s učinkovitim smjerom	obostrano
Kraj klipnjače	Unutarnji navoj
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Cilindrična cijev
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
varijante	Produženi muški navoj klipnjače Poseban navoj na klipnjači Produžena klipnjača Laserirana natpisna pločica
Radni tlak	0.15 MPa...1 MPa 1.5 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	-10 °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	63 g
Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm	6 g
Osnovna težina s hodom od 0 mm	344 g
Dodatna težina po hodu od 10 mm	26 g
Vrsta montaže	s unutarnjim navojem s priborom

Svojstvo	Vrijednost
Pneumatski priključak	M5
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura eloksirani
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik
Materijal cijevi cilindra	Kovana aluminijska legura klizno eloksirano