

Kompaktni cilindar ADN-80- -KP-

Broj dijela: 548212

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	10 mm...500 mm
Promjer klipa	80 mm
Navoj klipnjače	M16x1,5
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	1.8 J
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	2721 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	3016 N
Pokretna masa s hodom od 0 mm	755 g
Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm	39 g
Osnovna težina s hodom od 0 mm	3973 g
Dodatna težina po hodu od 10 mm	93 g
Vrsta montaže	s unutarnjim navojem s priborom

Svojstvo	Vrijednost
Pneumatski priključak	G1/8
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