

Cilindar na temelju standarda CRDSNU-16-100-P-A

Broj dijela: 8152555

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	100 mm
Promjer klipa	16 mm
Navoj klipnjače	M6
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Odgovara normi	ISO 6432
Kraj klipnjače	Vanjski navoj
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača 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
Klasa čiste sobe	Klasa 6 prema ISO 14644-1
Kvaliteta hrane	vidi izjavu o sukladnosti
Temperatura okoline	-20 °C...80 °C
Energija udara u krajnjim položajima	0.15 J
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	21 g
Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm	2 g
Osnovna težina s hodom od 0 mm	130 g
Dodatna težina po hodu od 10 mm	5 g
Vrsta montaže	s priborom
Pneumatski priključak	M5
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalni pokrov	visokolegirani nehrđajući čelik

Svojstvo	Vrijednost
Materijal klipnjače	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijal cijevi cilindra	visokolegirani nehrđajući čelik