

# Okrugli cilindar ESNU-50-10-P-A

Broj artikla: 196382

FESTO

prema DIN ISO 6432, za beskontaktnu detekciju položaja. Različite mogućnosti pričvršćenja, sa i bez dodatnih pričvrstnih elemenata. S elastičnim prstenima za amortizaciju u krajnjim položajima.



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Hod	10 mm
Promjer klipa	50 mm
Navoj klipnjače	M16x1,5
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Cijev cilindra
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Operating pressure MPa	0,12 ... 1 MPa
Pogonski tlak	1,2 ... 10 bar
Način funkcioniranja	jednoradni tlačno
Pogonski medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uputa o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - umjerena otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okoline	-20 ... 80 °C
Povratna sila opruge kod uvučene klipnjače	95 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	95 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	1.072,8 N
Pokretna masa	438 g
Pokretna masa kod hoda 0 mm	413 g
Prirast pokretne mase po 10 mm hoda	25 g
Težina proizvoda	1.127 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	1.087 g
Prirast težine po 10 mm hoda	40 g
Vrsta pričvršćenja	s priborom
Pneumatski priključak	G1/4
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material cover	Aluminijska legura za gnječenje
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material piston rod	visokolegirani čelik
Material cylinder barrel	visokolegirani čelik, nehrđajući