

Standardni cilindar DSNU-12- -P-A-S10

Broj artikla: 161219

FESTO

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

Za očitavanje pozicije beskontaktnim prekidačima potreban je minimalni hod od 10 mm.



Prikaz primera

Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Hod	10 ... 200 mm
Prečnik klipa	12 mm
Navoj klipnjače	M6
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Odgovara standardu	CETOP RP 52 P ISO 6432
Kraj klipnjače	Spoljašnji navoj
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Cev cilindra
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	konstantno lagano kretanje
Pogonski pritisak	1,5 ... 10 bar
Način funkcionisanja	dvosmerno
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - Moderate corrosion stress
Temperatura okoline	5 ... 80 °C
Dozvola	Germanischer Lloyd
Energija naleta u krajnjim položajima	0,07 J
Teoretska sila kod 6 bara, uvlačenje	50,9 N
Teoretska sila kod 6 bara, izvlačenje	67,9 N
Pokretna masa kod hoda 0 mm	18,5 g
Dodatna težine po 10 mm hoda	4 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	75 g
Dodatni faktor mase po 10 mm hoda	2 g
Vrsta pričvršćenja	sa priborom
Pneumatski priključak	M5
Materijal - napomena	Sadrži PWIS RoHS komformnost
Informacija o materijalu, poklopac	Aluminijumska legura za kovanje bezbojno eloksirano
Informacija o materijalu, zaptivka	FPM NBR
Informacija o materijalu, klipnjača	visokolegirani čelik, nerđajući
Informacija o materijalu, cev cilindra	visokolegirani čelik, nerđajući