

Okrugli cilindar DSNU-32- -F1A-

Broj artikla: 8149448

FESTO

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



Prikaz primjera



Tehnički podaci

Skupni list podataka - Pojedinačne vrijednosti ovise o Vašoj konfiguraciji.

Svojstvo	Vrijednost
Hod	1 ... 500 mm
Promjer klipa	32 mm
Navoj klipnjače	M10x1,25
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano PPS: samopodesivo pneumatsko prigušivanje krajnjih položaja PPV: pneumatsko prigušivanje obostrano podesivo
Položaj ugradnje	proizvoljno
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Cijev cilindra
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	Produljeni vanjski navoj klipnjače Unutarnji navoj na klipnjači Piston rod with special thread Vanjski navoj klipnjače jednostrano skraćen Produljena klipnjača priključak komprimiranog zraka aksijalno priključak komprimiranog zraka poprečno Prolazna klipnjača Recommended for production facilities for the manufacture of lithium-ion batteries
Operating pressure MPa	0,1 ... 1 MPa
Pogonski tlak	1 ... 10 bar
Način funkcioniranja	dvoradno
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	0 - bez otpornosti na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
RSBP classification to CD-0033	F1a
Klasa čistog prostora	ISO class 6
Temperatura okoline	-20 ... 80 °C
Duljina prigušivanja	14 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	415 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	482,5 N
Pokretna masa kod hoda 0 mm	121 g
Prirast pokretne mase po 10 mm hoda	9 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	370,5 g
Prirast težine po 10 mm hoda	15,5 g
Vrsta pričvršćenja	s priborom
Pneumatski priključak	G1/8
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material cover	Anodised wrought aluminium alloy
Material seals	TPE-U(PU)
Material piston rod	visokolegirani čelik, nehrđajući
Material cylinder barrel	visokolegirani čelik, nehrđajući