

# Standardni cilindar DSNU-12- -F1A-

Broj artikla: 8149444

FESTO

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



Prikaz primera



## Tehnički podaci

Ukupni list podataka - Pojedinačne vrednosti zavise od Vaše konfiguracije.

Svojstvo	Vrednost
Hod	1 ... 200 mm
Prečnik klipa	12 mm
Navoj klipnjače	M6
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano PPV: pneumatsko prigušivanje obostrano podesivo
Položaj ugradnje	proizvoljno
Odgovara standardu	CETOP RP 52 P ISO 6432
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Cev cilindra
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	Produženi spoljašnji navoj klipnjače Spoljašnji navoj klipnjače jednostrano skraćen Produžena klipnjača priključak kompresovanog vazduha aksijalno priključak kompresovanog vazduha poprečno Prolazna klipnjača Recommended for production facilities for the manufacture of lithium-ion batteries
Operating pressure MPa	0,15 ... 1 MPa
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	0 - No corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
RSBP classification to CD-0033	F1a
Cleanroom class	ISO class 6
Temperatura okoline	-20 ... 80 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	50,9 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	67,9 N
Pokretna masa kod hoda 0 mm	18,5 g
Dodatni faktor mase po 10 mm hoda	2 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	75 g
Dodatna težine po 10 mm hoda	4 g
Vrsta pričvršćenja	sa priborom
Pneumatski priključak	M5
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Material cover	Anodised wrought aluminium alloy
Material seals	TPE-U(PU)
Material piston rod	visokolegirani čelik, nerđajući
Material cylinder barrel	visokolegirani čelik, nerđajući