

# Kompaktni cilindar

## ADN-S-12-20-A-P-A-F1A

Broj artikla: 8142579

FESTO



### Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Hod	20 mm
Prečnik klipa	12 mm
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Način funkcionisanja	dvosmerno
Kraj klipnjače	Spoljašnji navoj
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	jednostrana klipnjača Recommended for production facilities for the manufacture of lithium-ion batteries
Operating pressure MPa	0,1 ... 1 MPa
Pogonski pritisak	1 ... 10 bar
Operating pressure	14,5 ... 145 psi
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
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
RSBP classification to CD-0033	F1a
Cleanroom class	ISO class 6
Temperatura okoline	0 ... 60 °C
Energija naleta u krajnjim položajima	0,07 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	51 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	68 N
Pokretna masa kod hoda 0 mm	6 g
Dodatni faktor mase po 10 mm hoda	2 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	33 g
Dodatna težine po 10 mm hoda	15 g
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom sa unutrašnjim navojem
Pneumatski priključak	M5
Materijal - napomena	RoHS komformnost
Material cover	Anodised wrought aluminium alloy
Material of dynamic seals	NBR TPE-U(PU)
Material housing	Anodised wrought aluminium alloy
Material piston rod	visokolegirani čelik, nerdajući