

# Kratkohodni cilindar ADVC-100-25-A-P-A

Broj artikla: 188343

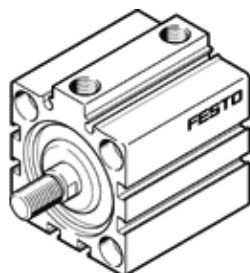
Komponenta koja će prestati da se proizvodi

[Za prepoznavanje pozicije. Kraj klipnjače sa spoljašnjim navojem.](#)

Komponenta se više ne proizvodi. Isporučuje se do 2026. Vidi Support

[Portal za alternativni proizvod.](#)

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Hod	25 mm
Prečnik klipa	100 mm
Zasnovano na normi	ISO 6431 Šablon bušenja VDMA 24562
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Način funkcionisanja	dvosmerno
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
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	1 - Low corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okoline	-20 ... 80 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	4.418 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	4.712 N
Pokretna masa	595 g
Pokretna masa kod hoda 0 mm	515 g
Dodatni faktor mase po 10 mm hoda	40 g
Težina proizvoda	2.366 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	2.145 g
Dodatna težine po 10 mm hoda	110 g
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom sa priborom po izboru:
Pneumatski priključak	G1/4
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Material cover	Aluminijumska legura za kovanje eloksirano
Material seals	TPE-U(PU)
Material housing	Aluminijumska legura za kovanje eloksirano
Material piston rod	visokolegirani čelik