

# Kompaktni cilindar

## ADVU-25- -P-A-S1

Broj artikla: 161155

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

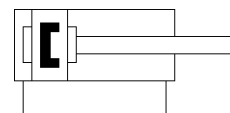
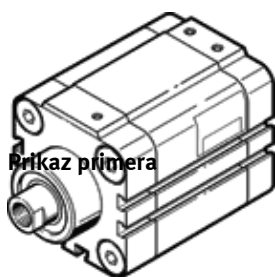
FESTO

Za prepoznavanje pozicije, kraj klipnjače sa unutrašnjim navojem.

Kod ovog proizvoda prirubno pričvršćenje FUA-... se može montirati samo na strani završnog poklopca.

Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.

Tip se više ne proizvodi. Isporučuje se do 2022. Vidi Support Portal za alternativni proizvod.



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Hod	1 ... 500 mm
Prečnik klipa	25 mm
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Način funkcionisanja	dvosmerno
Kraj klipnjače	Unutrašnji navoj
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	Pojačana klipnjača
Pogonski pritisak	0,8 ... 10 bar
Napomena o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - Moderate corrosion stress
Temperatura okoline	-20 ... 80 °C
Energija naleta u krajnjim položajima	0,1 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	247 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	295 N
Pokretna masa kod hoda 0 mm	26 g
Dodatni faktor mase po 10 mm hoda	6 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	250 g
Dodatna težine po 10 mm hoda	36 g
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom sa priborom po izboru:
Pneumatski priključak	M5
Material of flange screw	visokolegirani čelik, nerđajući
Material cover	Aluminijumska legura za kovanje eloksirano
Material of dynamic seals	NBR TPE-U(PU)
Material piston rod	visokolegirani čelik, nerđajući
Material cylinder barrel	Aluminijumska legura za kovanje glatko eloksirano