

# Kompaktni cilindar AEVU-16- -A-P-A-S6

FESTO

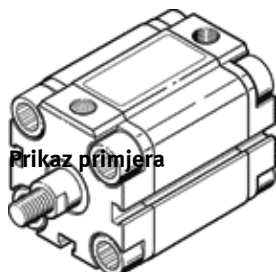
Broj artikla: 156311

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

za prepoznavanje pozicije. Kraj klipnjače s vanjskim navojem.

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

Tip u napuštanju. Isporučuje se do 2025. Alternativni proizvod vidi Support Portal.



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Hod	1 ... 25 mm
Promjer klipa	16 mm
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Način funkcioniranja	jednoradni tlačno
Kraj klipnjače	Vanjski navoj
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	Toplootporne brtve maks. 120°C
Operating pressure MPa	0,13 ... 1 MPa
Pogonski tlak	1,3 ... 10 bar
Operating pressure	18,85 ... 145 psi
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	2 - umjerena otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okoline	0 ... 120 °C
Energija naleta u krajnjim položajima	0,1 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	111 N
Pokretna masa kod hoda 0 mm	12 g
Prirast pokretne mase po 10 mm hoda	4 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	89 g
Prirast težine po 10 mm hoda	15 g
Vrsta pričvršćenja	s prolaznim provrtom s priborom po izboru:
Pneumatski priključak	M5
Material of flange screw	visokolegirani čelik, nehrđajući
Material cover	Aluminijska legura za gnječenje
Material of dynamic seals	FPM
Material piston rod	visokolegirani čelik, nehrđajući
Material cylinder barrel	Aluminijska legura za gnječenje