

# Kompaktni cilindar ADVU-12- -P-A-R3

Broj artikla: 176840

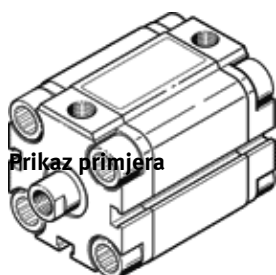
Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

za prepoznavanje pozicije, kraj klipnjače s unutarnjim 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.



Prikaz primjera



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Hod	1 ... 200 mm
Promjer klipa	12 mm
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Način funkcioniranja	dvoradno
Kraj klipnjače	Unutarnji navoj
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	Visoka korozivna zaštita
Operating pressure MPa	0,12 ... 1 MPa
Pogonski tlak	1,2 ... 10 bar
Operating pressure	17,4 ... 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	3 - visoka otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okoline	-20 ... 80 °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	8 g
Prirast pokretne mase po 10 mm hoda	2 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	87 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	NBR TPE-U(PU)
Material piston rod	visokolegirani čelik, nehrđajući
Material cylinder barrel	Aluminijska legura za gnječenje