

# Cilindru compact ADVU-16- -P-A-S26

FESTO

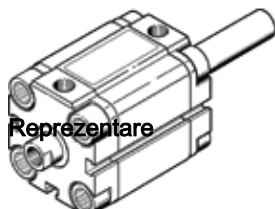
Cod: 156021

Clasic - a nu se folosi pentru proiecte noi

Pentru inel magnetic. Capatul tijei cu filet interior.

Alternativa moderna poate fi identificata prin introducerea primelor 4 cifre ale codului in bara de cautare

Modelul urmeaza a fi scos din fabricatie. Este disponibil pana in 2022. Vezi Support Portal pentru produse alternative.



Reprezentare



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
cursa	1 ... 200 mm
Diametru piston	16 mm
Amortizare	P: inele/placi de amortizare flexibile la ambele capete de cursa
pozitie instalare	Oricare
Mod de functionare	cu actiune dubla
Capat tija	Filet interior
Structura constructiva	Piston tija
Detectarea pozitiei	pentru senzori de proximitate
variante	Tija bilaterala Garnituri rezistente la caldura, maxim 120°C
Presiune de operare Mpa	0,13 ... 1 MPa
presiune de operare	1,3 ... 10 bar
Presiune de operare	18,85 ... 145 psi
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Rezistenta moderata la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura mediului	0 ... 120 °C
energia de impact in pozitii finale	0,1 J
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur	90 N
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans	90 N
tip fixare	cu orificiu cu accesorii la alegere:
Conexiune pneumatica	M5
Materialul flansei filetate	otel inoxidabil aliaj inalt
Materialul protectiei	Aliaj de aluminiu forjat
Materialul etansarilor dinamice	FPM
Materialul tijei	otel inoxidabil aliaj inalt
Materialul corpului cilindrului	Aliaj de aluminiu forjat