

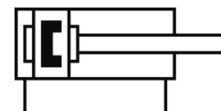
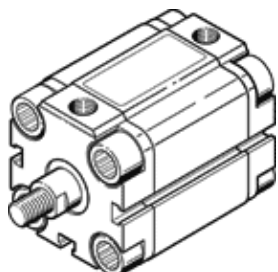
# kompaktný valec

## ADVU-1/2"-1/4"-A-P-A

číslo dielca: 546342

FESTO

pre bezdotykové snímanie  
koniec piestnice s vonkajším závitom  
Matica pre závit piestnice sa dodáva spolu.  
Tento výrobok je dodateľný iba od spoločnosti Festo USA.  
Výbehový typ. Dodateľný do 2011.



### údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	0,25 "
priemer piesta	1/2"
Tlmenie	P: elastické tlmiace krúžky obojstranné
činnosť	dvojčinný
koniec piestnice	vonkajší závit
Pracovný tlak	17,4 ... 145 Psi
Pracovné médium	filtrovaný stlačený vzduch
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2
Teplota okolia	-4 ... 176 °F
Nárazová energia v koncových polohách	0,0516 J
Teoretická sila pri 6 bar, spätný tok	11 lbf
Teoretická sila pri 6 bar, tok vpred	15 lbf
Pohyblivá hmotnosť pri zdvihu 0 mm	0,282 oz
Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvíhu	0,529 oz
Počiatočná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	3,069 oz
Súčiniteľ prírastku hmotnosti na 10 mm zdvíhu	0,071 oz
Pneumatická prípojka	UNF10-32
pracovný tlak [psi]	17,4 ... 145 psi
Materiálová informácia pre kryt	Hliníková tvárna zliatina
Materiálová informácia pre dynamické tesnenia	TPE-U(PU) NBR
Materiálová informácia pre piestnicu	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiálová informácia pre trubku valca	Hliníková tvárna zliatina