

# kompaktný valec

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

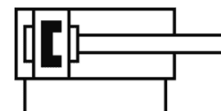
číslo dielca: 160577

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.



Vzorové zobrazenie



### údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	0,04 ... 12 "
priemer piesta	2 1/2"
Tlmenie	P: elastické tlmiace krúžky obojstranné
činnosť	dvojčinný
koniec piestnice	vonkajší závit
Pracovný tlak	8,7 ... 145 Psi
Pracovné médium	filtrovaný stlačený vzduch
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2
Teplota okolia	-4 ... 176 °F
Nárazová energia v koncových polohách	0,5163 J
Teoretická sila pri 6 bar, spätný tok	393 lbf
Teoretická sila pri 6 bar, tok vpred	420 lbf
Pohyblivá hmotnosť pri zdvihu 0 mm	4,727 oz
Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvíhu	3,774 oz
Počiatočná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	37,354 oz
Súčiniteľ prírastku hmotnosti na 10 mm zdvíhu	0,564 oz
Pneumatická prípojka	NPT1/8-27
pracovný tlak [psi]	8,7 ... 145 psi
Materiálová informácia pre kryt	Hliníková tvárna zliatina
Materiálová informácia pre dynamické tesnenia	TPE-U(PU) NBR
Materiálová informácia pre piestnicu	vysokolegovaná oceľ
Materiálová informácia pre trubku valca	Hliníková tvárna zliatina