

# kompaktní válec

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

č. dílu: 546342

FESTO

pro bezdotykové snímání poloh,  
pístnice s vnějším závitem

Matice pro závít na pístnici je součástí dodávky.

Tento výrobek je dostupný pouze u společnosti Festo USA.

výběhový typ, k dodání do 2011



### katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	0.25 "
průměr pístu	1/2"
tlumení	P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách
provozní režim	dvojčinný
konec pístnice	vnější závít
provozní tlak	17.4 ... 145 Psi
provozní médium	filtrovaný stlačený vzduch
třída odolnosti korozi KBK	2
okolní teplota	-4 ... 176 °F
energie nárazu v koncových polohách	0.0516 J
teoretická síla při 6 barech, zpětný chod	11 lbf
teoretická síla při 6 barech, dopředný chod	15 lbf
pohybující se hmotnost při zdvíhu 0 mm	0.282 oz
přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvíhu	0.529 oz
základní hmotnost při zdvíhu 0 mm	3.069 oz
přírůstek hmotnosti na každých 10 mm zdvíhu	0.071 oz
připojení pneumatiky	UNF10-32
provozní tlak [psi]	17.4 ... 145 psi
informace o materiálu víka	hliník legovaný pro tváření
informace o materiálu dynamického těsnění	TPE-U(PU) NBR
informace o materiálu pístnice	vysoce legovaná nerezová ocel
informace o materiálu trubky válce	hliník legovaný pro tváření