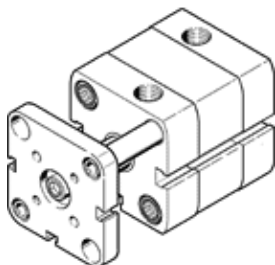


kompaktní válec ADNGF-16-30-P-A

č. dílu: 554217

FESTO

podle ISO 21287, s kluzným vedením, s pístnicí pojištěnou proti pootočení vodicí tyčí a pohybovou deskou.



katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	30 mm
průměr pístu	16 mm
podle normy	ISO 21287
tlumení	P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách
montážní poloha	libovol.
konstrukce	píst pístnice profilová trubka
snímání polohy	pro čidla
pojištění proti pootočení/vedení	vodicí tyč s posuvovou deskou
provozní tlak	1.5 ... 10 bar
provozní režim	dvojitý
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
upozornění pro provozní a ovládací médium	provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje)
třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
okolní teplota	-20 ... 80 °C
energie nárazu v koncových polohách	0.15 J
teoretická síla při 6 barech, zpětný chod	90 N
teoretická síla při 6 barech, dopředný chod	121 N
pohybující se hmotnost při zdvihu 0 mm	29 g
přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvihu	16 g
základní hmotnost při zdvihu 0 mm	93 g
přírůstek pohybuující se hmotnosti na 10 mm zdvihu	6 g
připojení pneumatiky	M5
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál krytu	hliník eloxovaný
materiál těsnění	TPE-U(PUR)
materiál pístnice	vysoce legovaná ocel
materiál trubky válce	hliník legovaný pro tvárnost hladce eloxováno