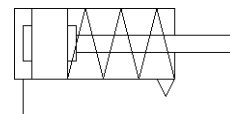
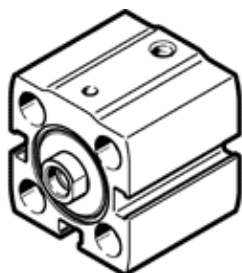


kompaktní válec

AEN-S-20-5-I-P

č. dílu: 8076501
novinka

FESTO



katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	5 mm
průměr pístu	20 mm
tlumení	P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách
montážní poloha	libovol.
provozní režim	tlačný
konec pístnice	vnitřní závít
konstrukce	píst pístnice
snímání polohy	pro čidla
varianty	jednostranná pístnice
provozní tlak v Mpa	0.06 ... 1 MPa
provozní tlak	0.6 ... 10 bar
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]
upozornění pro provozní a ovládací médium	provoz s přímazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje)
třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké požadavky na odolnost korozi
okolní teplota	0 ... 60 °C
energie nárazu v koncových polohách	0.055 J
teoretická síla při 6 barech, zpětný chod	13 N
teoretická síla při 6 barech, dopředný chod	162 N
pohybující se hmotnost při zdvihu 0 mm	11 g
přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvihu	26 g
základní hmotnost při zdvihu 0 mm	51 g
přírůstek pohybuující se hmotnosti na 10 mm zdvihu	6 g
typ upevnění	průchozí dírou vnitřním závitem příslušenstvím dle volby:
připojení pneumatiky	M5
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál krytu	tvárná slitina hliníku, eloxováno
materiál dynamických těsnění	NBR
materiál tělesa	tvárná slitina hliníku, eloxováno
materiál pístnice	vysoce legovaná nerezová ocel