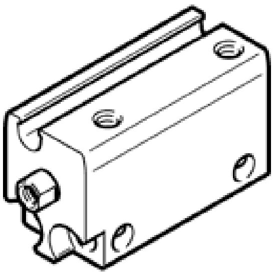
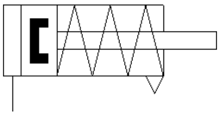
kompaktní válec
AEN-S-6-10-I-A
č. dílu: 5267301





katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	10 mm
průměr pístu	6 mm
tlumení	žádné tlumení
montážní poloha	libovol.
provozní režim	tlačný
konec pístnice	vnitřní závit
konstrukce	píst pístnice
snímání polohy	pro čidla
varianty	jednostranná pístnice
provozní tlak v Mpa	0.25 ... 0.8 MPa
provozní tlak	2.5 ... 8 bar
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	1 - nízké požadavky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L
okolní teplota	-10 ... 60 °C
energie nárazu v koncových polohách	0.006 J
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod	4 N
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod	13 N
pohybující se hmotnost	2.4 g
hmotnost výrobku	15 g
typ upevnění	průchozí dírou
připojení pneumatiky	M3
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál krytu	hliník legovaný pro tváření
materiál dynamických těsnění	NBR TPE-U(PU)
materiál tělesa	hliník legovaný pro tváření eloxovaný
materiál pístnice	vysoce legovaná nerezová ocel