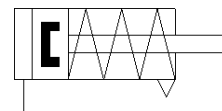
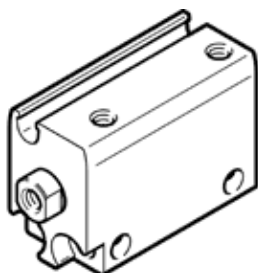


# kompaktní válec AEN-S-10-10-I-A

č. dílu: 5269269

FESTO



## katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	10 mm
průměr pístu	10 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	0.15 ... 0.8 MPa
provozní tlak	1.5 ... 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	0.012 J
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod	5.3 N
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod	41.7 N
pohybující se hmotnost	5.7 g
hmotnost výrobku	19 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