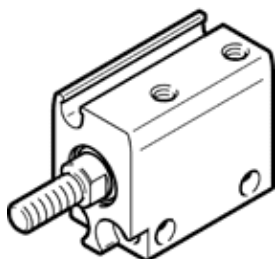


# kompaktní válec ADN-S-10-5-A-A

č. dílu: 8080587

FESTO



## katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	5 mm
průměr pístu	10 mm
tlumení	žádné tlumení
montážní poloha	libovol.
provozní režim	dvojčinný
konec pístnice	vnější závit
konstrukce	píst pístnice
snímání polohy	pro čidla
varianty	jednostranná pístnice
provozní tlak v Mpa	0.1 ... 0.8 MPa
provozní tlak	1 ... 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	2 - mírné nároky 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	30.2 N
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod	47 N
pohybující se hmotnost	4.5 g
hmotnost výrobku	17 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