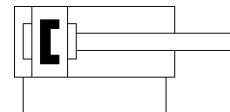
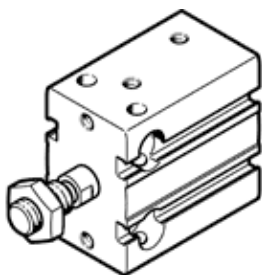


kompaktní válec

DPDM-25-5-PA

č. dílu: 4829570

FESTO



katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	5 mm
průměr pístu	25 mm
tlumení	P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách
montážní poloha	libovol.
provozní režim	dvojčinný
konstrukce	píst pístnice profilová trubka
snímání polohy	pro čidla
varianty	jednostranná pístnice
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
okolní teplota	-10 ... 80 °C
teoretická síla při 6 barech	295 N
teoretická síla při 6 barech, zpětný chod	247 N
teoretická síla při 6 barech, dopředný chod	295 N
pohybující se hmotnost při zdvihu 0 mm	58 g
přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvihu	33.5 g
základní hmotnost při zdvihu 0 mm	205 g
přírůstek pohybující se hmotnosti na 10 mm zdvihu	6.5 g
typ upevnění	průchozí dírou vnitřním závitem dle volby:
připojení pneumatiky	M5
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál krytu	hliník legovaný pro tvárění
materiál těsnění	TPE-U(PU)
materiál tělesa	tvárná slitina hliníku, eloxováno
materiál pístnice	vysoce legovaná nerezová ocel