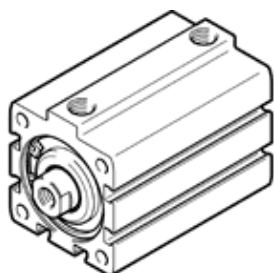


# kompaktní válec DPCS-100-45-F-PA

č. dílu: 1499168  
výběhový výrobek

FESTO

Výběhový typ. Dodáván do r. 2017. Alternativní výrobek viz portál podpory.



## katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	45 mm
průměr pístu	100 mm
tlumení	P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách
montážní poloha	libovol.
provozní režim	dvojčinný
konec pístnice	vnitřní závit
konstrukce	píst pístnice trubka válce
snímání polohy	pro čidla
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 přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje)
třída odolnosti korozi KBK	2 - Moderate corrosion stress
okolní teplota	-20 ... 80 °C
energie nárazu v koncových polohách	1.2 J
teoretická síla při 6 barech, zpětný chod	4,288 N
teoretická síla při 6 barech, dopředný chod	4,712 N
pohybující se hmotnost	913.5 g
hmotnost výrobku	3,035 g
typ upevnění	dle volby: průchozí dírou se závitem
připojení pneumatiky	G3/8
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
informace o materiálu víka	hliník legovaný pro tváření
informace o materiálu dynamického těsnění	TPE-U(PU)
informace o materiálu pístnice	vysoce legovaná ocel
informace o materiálu trubky válce	hliník legovaný pro tváření