

# válec s vedením

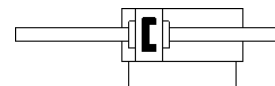
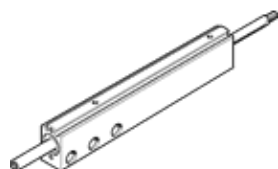
## DFP-16-100-P-A-S2

č. dílu: 186772  
výběhový výrobek

FESTO

pojištěna proti pootočení, pro bezdotykové snímání krajních poloh, s průchozí pístitnicí.

Výběhový typ. Dodáván do r. 2018. Alternativní výrobek viz portál podpory.



## katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	100 mm
průměr pístu	16 mm
tlumení	P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách
montážní poloha	libovol.
vedení	kuličková oběžná pouzdra
konstrukce	vedení
snímání polohy	pro čidla
varianty	průchozí pístitnice
provozní tlak	1 ... 10 bar
max. rychlost	0.8 m/s
provozní režim	dvojitý
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	0 - bez nároků na odolnost korozi
okolní teplota	-10 ... 60 °C
energie nárazu v koncových polohách	0.07 Nm
teoretická síla při 6 barech, zpětný chod	91 N
teoretická síla při 6 barech, dopředný chod	91 N
pohybující se hmotnost	115 g
hmotnost výrobku	325 g
připojení pneumatiky	M5
upozornění k materiálu	prosté mědi a PTFE
Material cover	hliník legovaný pro tváření
Material seals	NBR
Material housing	hliník legovaný pro tváření
Material píston rod	zušlechťená ocel