

# kompaktní válec EMM-16-5-P-A

č. dílu: 158617

FESTO

pro bezdotykové snímání poloh, mnoho možností upevnění, s pružnými dorazy.



## katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	5 mm
průměr pístu	16 mm
tlumení	P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách
montážní poloha	libovol.
provozní režim	jednočinný tlačný
konstrukce	píst pístnice profilová trubka
snímání polohy	pro čidla
varianty	jednostranná pístnice
provozní tlak	1.5 ... 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 - mírné nároky na odolnost korozi
okolní teplota	-20 ... 80 °C
utahovací moment upevnění pohonu	2,5 Nm +10 %
teoretická síla při 6 barech	101 N
teoretická síla při 6 barech, dopředný chod	101 N
typ upevnění	dle volby: průchozí dírou vnitřním závitem
připojení pneumatiky	M5
materiál krytu	mosaz
materiál těsnění	TPE-U(PU)
materiál tělesa	hliník legovaný pro tváření eloxovaný
materiál pístnice	vysoce legovaná nerezová ocel