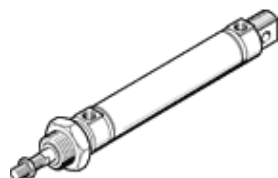


válce dle norem DSNU-8-50-P-A

č. dílu: 19180

FESTO

základ dle DIN ISO 6432 pro bezdotykové snímání poloh. Různé možnosti upevnění s nebo bez přídatných upevňovacích dílů. S pružnými dorazy.



katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	50 mm
průměr pístu	8 mm
závit na pístnici	M4
tlumení	P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách
montážní poloha	libovol.
odpovídá normě	CETOP RP 52 P ISO 6432
konec pístnice	vnější závit
konstrukce	píst pístnice trubka válce
snímání polohy	pro čidla
varianty	jednostranná pístnice
provozní tlak	1.5 ... 10 bar
provozní režim	dvojčinný
klasifikace Maritime	viz certifikát
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
energie nárazu v koncových polohách	0.03 J
teoretická síla při 6 barech, zpětný chod	22.6 N
teoretická síla při 6 barech, dopředný chod	30.2 N
pohybující se hmotnost při zdvihu 0 mm	7.5 g
přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvihu	2.4 g
základní hmotnost při zdvihu 0 mm	34.6 g
přírůstek pohybující se hmotnosti na 10 mm zdvihu	1 g
typ upevnění	příslušenstvím
připojení pneumatiky	M5
upozornění k materiálů	ve shodě s RoHS
materiál krytu	hliník legovaný pro tváření bezbarvé eloxování
materiál těsnění	NBR TPE-U(PU)
materiál pístnice	vysoce legovaná nerezová ocel
materiál trubky válce	vysoce legovaná nerezová ocel