

# válce dle norem DSNU-10- -F1A-

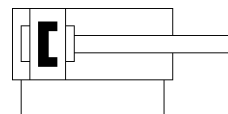
č. dílu: 8149443

FESTO

Pro snímání polohy přibližovacími čidly je nutný minimální zdvih 10 mm.



příklad zobrazení



## katalogový list

Obecný katalogový list - jednotlivé hodnoty závisí na Vaší konfiguraci.

parametr	hodnota
zdvih	1 ... 100 mm
průměr pístu	10 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
konstrukce	píst pístnice trubka válce
snímání polohy	pro čidla
varianty	prodloužený vnější závit na pístnici vnější závit na pístnici, jednostranně zkrácený prodloužená pístnice osový přívod stlačeného vzduchu příčný přívod stlačeného vzduchu průchozí pístnice doporučeno pro zařízení na výrobu baterií Li-ion
provozní tlak v Mpa	0.15 ... 1 MPa
provozní tlak	1.5 ... 10 bar
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
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B1/B2-L
klasifikace RSBP podle CD-0033	F1a
třída čistoty prostředí	třída ISO 6
okolní teplota	-20 ... 80 °C
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod	39.6 N
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod	47.1 N
pohybující se hmotnost při zdvihu 0 mm	8.5 g
přírůstek pohybující se hmotností na 10 mm zdvihu	1 g
základní hmotnost při zdvihu 0 mm	37.3 g
přírůstek hmotností na 10 mm zdvihu	2.7 g
typ upevnění	příslušenstvím
připojení pneumatiky	M5
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál krytu	tvárná slitina hliníku, eloxováno
materiál těsnění	TPE-U(PU)
materiál pístnice	vysoce legovaná nerezová ocel
materiál trubky válce	vysoce legovaná nerezová ocel