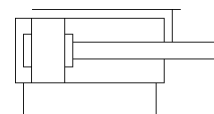
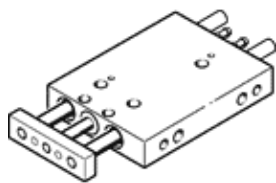


válec s vedením mini DFC-4-20-P-GF

č. dílu: 189454

FESTO

bez možnosti snímání krajních poloh,
s kluzným vedením.



katalogový list

parametr	hodnota
vzdálenost těžiště zátěže od pohybové desky	5 mm
zdvih	20 mm
průměr pístu	4 mm
provozní režim pohonné jednotky	posuvová deska
tlumení	P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách
montážní poloha	libovol.
vedení	kluzné vedení
konstrukce	vedení
snímání polohy	bez
provozní tlak v Mpa	0.35 ... 0.7 MPa
provozní tlak	3.5 ... 7 bar
max. rychlost	1 m/s
provozní režim	dvojčinný
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
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L
okolní teplota	-5 ... 60 °C
energie nárazu v koncových polohách	0.006 Nm
max. moment Mx	0.02 Nm
max. užitečná zátěž v závislosti na zdvihu při definované vzdálenosti xs	1.7 N
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), zpětný chod	5.5 N
teoretická síla při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), dopředný chod	7.5 N
pohybující se hmotnost	3.2 g
pohybující se hmotnost při zdvihu 0 mm	3.2 g
přírůstek pohybující se hmotnosti na 10 mm zdvihu	1.3 g
hmotnost výrobku	17.5 g
připojení pneumatiky	PK-2
materiál krytu	hliník legovaný pro tváření
materiál těsnění	NBR
materiál tělesa	hliník legovaný pro tváření
materiál pístnice	vysoce legovaná nerezová ocel