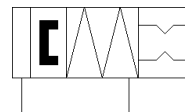
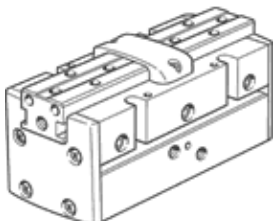


paralelní chapadlo HGPP-10-A-G2

č. dílu: 525660

FESTO

přesné, pro snímání poloh prostřednictvím Hallova čidla nebo indukčních čidel. S pojištěním síly při sevření ...-G2.



katalogový list

parametr	hodnota
velikost	10
zdvih na čelist chapadla	2 mm
max. přesnost výměny	0.1 mm
opakovatelná přesnost, chapadla	≤ 0.02 mm
počet prstů chapadla	2
provozní režim	dvojčinný
funkce chapadla	paralelní
zabezpečení síly úchopu	při zavírání
konstrukce	ozubený hřeben/pastorek
snímání polohy	pro Hallovo čidlo pro indukční čidla
provozní tlak	5 ... 8 bar
max. pracovní frekvence chapadla	4 Hz
min. doba pro rozevření při 6 barech	26 ms
min. doba pro sevření při 6 barech	32 ms
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	5 ... 60 °C
max. síla na čelist chapadla Fz, statická	40 N
max. moment na čelistech chapadla Mx, statický	1.5 Nm
max. moment na čelistech chapadla My, statický	1.5 Nm
max. moment na čelistech chapadla Mz, statický	1.5 Nm
max. hmotnost každého vnějšího palce	50 g
hmotnost výrobku	127 g
typ upevnění	vnitřním závitem
připojení pneumatiky	M3
upozornění k materiálu	prosté mědi a PTFE
materiál krytky	POM
materiál tělesa	hliník legovaný pro tvárění tvrdě eloxováno
materiál čelistí chapadla	hliník legovaný pro tvárění poniklováno