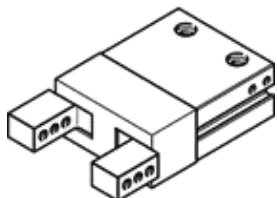


paralelní chlapadlo HGP-16-A-B-G1

č. dílu: 197546

FESTO

samostředící, použitelné jako vnitřní a vnější chlapadlo, pro bezdotykové snímání poloh. Se zajištěním síly úchopu v otevřené poloze ...G1.



katalogový list

parametr	hodnota
velikost	16
zdvih na čelist chlapadla	5 mm
max. přesnost výměny	0.2 mm
opakovatelná přesnost, chlapadla	<= 0.04 mm
počet prstů chlapadla	2
provozní režim	dvojčinný
funkce chlapadla	paralelní
zabezpečení síly úchopu	při otevření, G1
konstrukce	páka
snímání polohy	pro čidla
provozní tlak	5 ... 8 bar
max. pracovní frekvence chlapadla	4 Hz
min. doba pro rozevření při 6 barech	39 ms
min. doba pro sevření při 6 barech	62 ms
provozní médium	filtrovaný nemazaný stlačený vzduch, jemnost filtrace 40 µm filtrovaný mazaný stlačený vzduch, jemnost filtrace 40 µm
třída odolnosti korozi KBK	1
okolní teplota	10 ... 60 °C
max. síla na čelist chlapadla Fz, dynamická	9 N
max. síla na čelist chlapadla Fz, statická	90 N
max. moment na čelistech chlapadla Mx, dynamický	0.33 Nm
max. moment na čelistech chlapadla Mx, statický	3.3 Nm
max. moment na čelistech chlapadla My, dynamický	0.33 Nm
max. moment na čelistech chlapadla My, statický	3.3 Nm
max. moment na čelistech chlapadla Mz, dynamický	0.33 Nm
max. moment na čelistech chlapadla Mz, statický	3.3 Nm
hmotnost výrobku	197 g
typ upevnění	dle volby: průchozí dírou vnitřním závitem
připojení pneumatiky	M3
upozornění k materiálu	prosté mědi a PTFE
informace o materiálu krytky	PA
informace o materiálu pouzdra	hliník legovaný pro tváření tvrdě eloxováno
informace o materiálu čelistí chlapadla	vysoko legovaná nerezová ocel