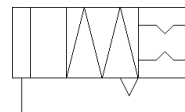
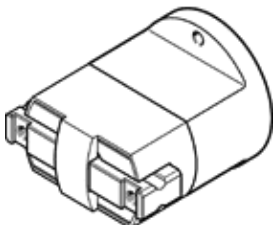


paralelní chapadlo HGPM-12-EO-G9

č. dílu: 197567

FESTO

přímé přírubové upevnění, pomocí šroubů. Pro vystředění se používají dva lícované kolíky.



katalogový list

parametr	hodnota
velikost	12
zdvih na čelist chapadla	3 mm
max. přesnost výměny	0.2 mm
rotační symetrie	0.15 mm
opakovatelná přesnost, chapadla	≤ 0.05 mm
počet prstů chapadla	2
provozní režim	jednočinný otevřený
funkce chapadla	paralelní
konstrukce	nakloněná rovina
snímání polohy	bez
celková síla úchopu při rozevírání při 6 barech	27 N
provozní tlak	4 ... 8 bar
max. pracovní frekvence chapadla	4 Hz
min. doba pro rozevření při 6 barech	11 ms
min. doba pro sevření při 6 barech	3.7 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	1 - nízké požadavky na odolnost korozi
okolní teplota	5 ... 60 °C
síla úchopu při 6 barech při svírání	13.5 N
max. síla na čelist chapadla Fz, statická	30 N
max. moment na čelistech chapadla Mx, statický	0.5 Nm
max. moment na čelistech chapadla My, statický	0.5 Nm
max. moment na čelistech chapadla Mz, statický	0.5 Nm
hmotnost výrobku	62 g
typ upevnění	vnitřním závitem
připojení pneumatiky	M3
upozornění k materiálu	prosté mědi a PTFE
materiál krytky	POM
materiál tělesa	hliník legovaný pro tvárění eloxovaný
materiál čelistí chapadla	vysoce legovaná ocel