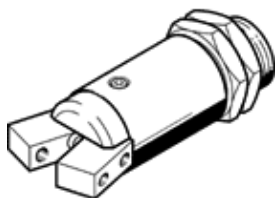


úhlové chapadlo HGWM-08-EO-G7

č. dílu: 185694

FESTO

Mikro, s vnějším závitem.



katalogový list

parametr	hodnota
velikost	8
max. úhlová vůle čelistí chapadla ax, ay	0.5 deg
max. vůle čelistí chapadla Sz	0.03 mm
max. úhel otevření	17 deg
opakovatelná přesnost, chapadla	≤ 0.02 mm
počet prstů chapadla	2
druh provozu	pneumatický
provozní režim	jednočinný otevřený
funkce chapadla	úhelník
zabezpečení síly úchopu	bez
konstrukce	nakloněná rovina
snímání polohy	bez
provozní tlak	2 ... 8 bar
max. pracovní frekvence chapadla	4 Hz
max. čas na rozevření při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi)	2.7 ms
max. čas na sevření při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi)	1.2 ms
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:::]
třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L
okolní teplota	5 ... 60 °C
moment vratné pružiny	0.5 Ncm
celkový moment úchopu při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), sevření	22 Ncm
max. síla na čelist chapadla Fz, statická	7 N
max. moment na čelistech chapadla Mx, statický	20 Ncm
max. moment na čelistech chapadla My, statický	20 Ncm
max. moment na čelistech chapadla Mz, statický	20 Ncm
hmotnost výrobku	14 g
typ upevnění	s kontramaticí
připojení pneumatiky	M3
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál krytky	POM
materiál tělesa	vysoce legovaná nerezová ocel
materiál čelistí chapadla	vysoce legovaná ocel