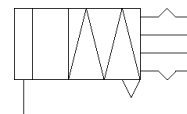
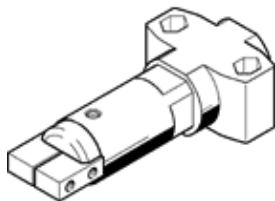


úhlové chapadlo HGWM-08-EZ-G6

č. dílu: 185696

FESTO

Mikro, s kompenzací zdvihu (odpružení).



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	14 deg
opakovatelná přesnost, chapadla	≤ 0.02 mm
počet prstů chapadla	2
druh provozu	pneumatický
provozní režim	jednočinný uzavřený
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)	1 ms
max. čas na sevření při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi)	2.5 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
síla pružiny vyrovnávající zdvih	4 ... 6 N
moment vratné pružiny	0.55 Ncm
celkový moment úchopu při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), rozevření	24 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	23 g
typ upevnění	vnitřním závitem
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