

úhlové chapadlo

HGW-25-A

č. dílu: 161834

FESTO

samostředící, lze použít jako vnější či vnitřní chapadlo. Úhel otevření 40° pro bezdotykové snímání poloh.

výběhový typ, k dodání do 2011



katalogový list

parametr	hodnota
velikost	25
max. přesnost výměny	0,2 mm
max. úhel otevření	40 deg
opakovatelná přesnost, chapadla	<= 0,04 mm
počet prstů chapadla	2
provozní režim	dvojčinný
funkce chapadla	úhelník
konstrukce	páka
snímání polohy	pro čidla
provozní tlak	2 ... 8 bar
max. pracovní frekvence chapadla	4 Hz
min. doba pro rozvěření při 6 barech	50 ms
min. doba pro sevření při 6 barech	40 ms
provozní médium	filtrovaný stlačený vzduch
třída odolnosti korozi KBK	2
okolní teplota	5 ... 60 °C
celkový moment úchopu při 6 barech při rozevřívání	360 Ncm
celkový moment úchopu při 6 barech při svírání	320 Ncm
max. síla na čelist chapadla Fz, statická	54 N
max. moment na čelistech chapadla Mx, statický	1.7 Nm
max. moment na čelistech chapadla My, statický	0.6 Nm
max. moment na čelistech chapadla Mz, statický	1.1 Nm
hmotnost výrobku	250 g
typ upevnění	vnitřním závitem
připojení pneumatiky	M5
upozornění k materiálu	prosté mědi a PTFE
informace o materiálu krytky	POM
informace o materiálu pouzdra	hliník legovaný pro tváření tvrdě eloxováno
informace o materiálu čelistí chapadla	nástrojová ocel poniklováno