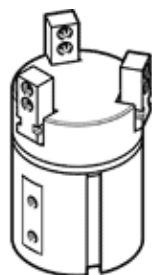


třibodové chapadlo DHDS-32-A-NC

č. dílu: 1259494

FESTO



katalogový list

parametr	hodnota
velikost	32
zdvih na čelist chapadla	3.9 mm
max. přesnost výměny	≤ 0.2 mm
max. úhlová vůle čelistí chapadla ax, ay	≤ 0.2 deg
max. vůle čelistí chapadla Sz	≤ 0.02 mm
rotační symetrie	≤ 0.2 mm
opakovatelná přesnost, chapadla	≤ 0.04 mm
počet prstů chapadla	3
montážní poloha	libovol.
provozní režim	dvojitý
funkce chapadla	3 body
zabezpečení síly úchopu	při zavírání
konstrukce	páka nuceně vedený průběh pohybu
snímání polohy	pro čidla
provozní tlak	4 ... 8 bar
max. pracovní frekvence chapadla	≤ 4 Hz
max. čas na rozevření při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi)	55 ms
max. čas na sevření při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi)	47 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
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L
klasifikace RSBP podle CD-0033	F5
okolní teplota	5 ... 60 °C
moment setrvačnosti	0.82 kgcm ²
max. síla na čelist chapadla Fz, statická	150 N
max. moment na čelistech chapadla Mx, statický	9 Nm
max. moment na čelistech chapadla My, statický	9 Nm
max. moment na čelistech chapadla Mz, statický	9 Nm
interval pro mazání prvků vedení	10 Mio SP
max. hmotnost každého vnějšího palce	150 g
hmotnost výrobku	281 g
typ upevnění	s vnitřním závitem a lícovaným kolíkem
připojení pneumatiky	M5
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál krytky	PA
materiál tělesa	tvárná hliníková slitina, tvrdě eloxovaná
materiál čelistí chapadla	vysoce legovaná nerezová ocel