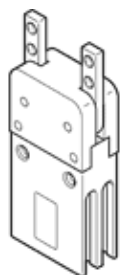


úhlové chapadlo DHWC-6-A

č. dílu: 8125286

FESTO



katalogový list

parametr	hodnota
velikost	6
max. přesnost výměny	≤ 0.2 mm
max. úhel otevření	30 deg
opakovatelná přesnost, chapadla	≤ 0.1 mm
počet prstů chapadla	2
druh provozu	pneumatický
montážní poloha	libovol.
provozní režim	dvojčinný
funkce chapadla	úhelník
zabezpečení síly úchopu	bez
konstrukce	směr připojení ze strany nuceně vedený průběh pohybu
snímání polohy	pro čidla
provozní tlak v Mpa	0.25 ... 0.8 MPa
provozní tlak	2.5 ... 8 bar 36.25 ... 116 psi
max. pracovní frekvence chapadla	≤ 3 Hz
max. čas na rozevření při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi)	4 ms
max. čas na sevření při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi)	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	0 - bez nároků na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L
okolní teplota	-10 ... 60 °C
celkový moment úchopu při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), rozevření	7.3 Ncm
celkový moment úchopu při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), sevření	5.4 Ncm
moment setrvačnosti	0.009 kgcm ²
max. síla na čelist chapadla Fz, statická	18 N
max. moment na čelistech chapadla Mx, statický	0.3 Nm
max. moment na čelistech chapadla My, statický	0.3 Nm
max. moment na čelistech chapadla Mz, statický	0.3 Nm
hmotnost výrobku	22 g
typ upevnění	přímé upevnění průchozí dírou přímé upevnění závitem dle volby:
připojení pneumatiky	M3
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál krytky	tvárná slitina hliníku, eloxováno
materiál tělesa	tvárná slitina hliníku, eloxováno
materiál čelistí chapadla	vysoce legovaná ocel