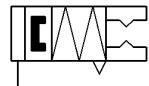
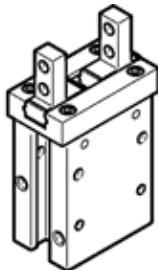


paralelní chladivo DHPC-10-A-NC-S

č. dílu: 8116765

FESTO



katalogový list

parametr	hodnota
velikost	10
zdvih na čelist chladiva	2 mm
max. přesnost výměny	0.2 mm
max. úhlová vůle čelistí chladiva ax, ay	0 deg
max. vůle čelistí chladiva Sz	0 mm
rotační symetrie	<= 0.2 mm
opakovatelná přesnost, chladivo	<= 0.02 mm
počet prstů chladiva	2
druh provozu	pneumatický
montážní poloha	libovol.
provozní režim	jednočinný uzavřený
funkce chladiva	paralelní
zabezpečení síly úchopu	při zavírání
konstrukce	směr připojení ze strany páka standardní způsob upevnění palců chladiva nuceně vedený průběh pohybu
vedení	kuličkové vedení
snímání polohy	pro čidla
varianty	doporučeno pro zařízení na výrobu baterií Li-ion
celková síla úchopu při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), rozevření	39.2 N
provozní tlak v Mpa	0.35 ... 0.8 MPa
provozní tlak	3.5 ... 8 bar 50.75 ... 116 psi
max. pracovní frekvence chladiva	3 Hz
max. čas na rozevření při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi)	12 ms
max. čas na sevření při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi)	26 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
klasifikace RSBP podle CD-0033	F1a
okolní teplota	-10 ... 60 °C
celková síla úchopu při 0,6 MPa (6 barů, 87 psi), rozevření	19.6 N
moment setrváčnosti	0.045 kgcm ²
max. síla na čelist chladiva Fz, statická	29 N
max. moment na čelistech chladiva Mx, statický	0.13 Nm
max. moment na čelistech chladiva My, statický	0.27 Nm
max. moment na čelistech chladiva Mz, statický	0.13 Nm
hmotnost výrobku	57 g
typ upevnění	přímé upevnění průchozí dírou přímé upevnění závitem průchozí dírou a lícovaným kolíkem s vnitřním závitem a lícovaným kolíkem dle volby:
připojení pneumatiky	M3
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál tělesa	eloxovaný hliník
materiál čelistí chladiva	vysoko legovaná nerezová ocel