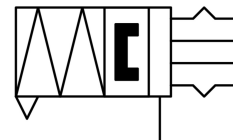


Paralelný uchopovač DHPC-40-A-NO-S-1

Číslo dielu: 8116901

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Veľkosť	40
Zdvih na jeden uchopovací palec	15 mm
Max. presnosť výmeny	0.2 mm
Max. uhol otáčania ax, ay uchopovacích palcov	0 stupeň
Max. vôľa uchopovacích palcov Sz	0 mm
Rotačná symetria	0.2 mm
Opakovateľná presnosť uchopovača	0.02 mm
Počet uchopovacích palcov	2
Typ pohonu	pneumaticky
Montážna poloha	ľubovoľná
Spôsob fungovania	jednočinný otv.
Funkcia uchopovača	Paralelný
Poistka sily uchopenia	pri otváraní
Konštrukcia	Smer pripojenia z boku Páka Bočné upevnenie pre uchopovacie palce nútený priebeh pohybov
Vedenie	Guličkové vedenie
Snímanie polohy	pre bezdotykové snímače
Celková uchopovacia sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zatváranie	675 N
Prevádzkový tlak	0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar 36.25 000032...116 000032
Max. pracovná frekvencia uchopovača	1 Hz
Min. doba otvorenia pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	300 ms
Min. čas zatvorenia pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	67 ms
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	0 - žiadne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Teplota okolia	-10 °C...60 °C

Charakteristický znak	Hodnota
Uchopovacia sila na jeden uchopovací palec pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zatváranie	337.5 N
Hmotnostný moment zotrvačnosti	15.31 000018
Max. statická sila Fz na uchopovacích palcoch	245 N
Max. statický moment Mx na uchopovacích palcoch	2.3 Nm
Max. statický moment Myz na uchopovacích palcoch	4.5 Nm
Max. statický moment Mz na uchytávacích palcoch	2.3 Nm
Hmotnosť výrobku	1469 g
Spôsob upevnenia	voliteľne: Priame upevnenie cez priebežný otvor Priame upevnenie závitom na montážnom ráme s priebežným otvorom a lícovaným kolíkom s vnútorným závitom a lícovaným kolíkom
Pneumatický prípoj	M5
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál telesa	Eloxovaný hliník
Materiál čeľuste	nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ