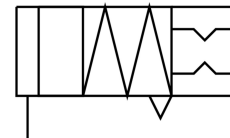


Uhlový uchopovač HGWM-08-EO-G6

Číslo dielu: 185693

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Veľkosť	8
Max. uhol otáčania ax, ay uchopovacích palcov	0.5 stupeň
Max. vôľa uchopovacích palcov Sz	0.03 mm
Max. uhol otvárania	17 stupeň
Opakovateľná presnosť uchopovača	0.02 mm
Počet uchopovacích palcov	2
Typ pohonu	pneumaticky
Spôsob fungovania	jednočinný otv.
Funkcia uchopovača	Uholník
Poistka sily uchopenia	bez
Konštrukcia	Naklonená rovina
Snímanie polohy	bez
Prevádzkový tlak	2 bar...8 bar
Max. pracovná frekvencia uchopovača	4 Hz
Min. doba otvorenia pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2.7 ms
Min. čas zatvorenia pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	1.2 ms
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Teplota okolia	5 °C...60 °C
Síla pružiny, vyrovnávanie zdvihu	4 N...6 N
Vratný moment pružiny	0,5 000028
Celkový uchopovací moment pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zatváranie	22 000028
Max. statická sila Fz na uchopovacích palcoch	7 N
Max. statický moment Mx na uchopovacích palcoch	20 000028
Max. statický moment Myz na uchopovacích palcoch	20 000028
Max. statický moment Mz na uchyťavacích palcoch	20 000028
Hmotnosť výrobku	23 g
Spôsob upevnenia	s vnútorným závitom
Pneumatický prípoj	M3
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS

Charakteristický znak	Hodnota
Materiál uzatváracieho krytu	POM
Materiál telesa	nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Materiál čeľuste	vysokolegovaná oceľ