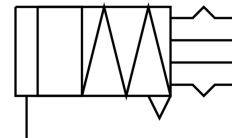


Uhlový uchopovač HGWM-12-EZ-G6

Číslo dielu: 185702

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Veľkosť	12
Max. uhol otáčania ax, ay uchopovacích palcov	0.5 stupeň
Max. vôľa uchopovacích palcov Sz	0.03 mm
Max. uhol otvárania	14 stupeň
Opakovateľná presnosť uchopovača	0.02 mm
Počet uchopovacích palcov	2
Spôsob fungovania	jednočinný zatvorené
Funkcia uchopovača	Uholník
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)	1.7 ms
Min. čas zatvorenia pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2.8 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
Sila pružiny, vyrovnávanie zdvíhu	10 N...23 N
Vratný moment pružiny	1,5 000028
Celkový uchopovací moment pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), otváranie	76 000028
Max. statická sila Fz na uchopovacích palcoch	20 N
Max. statický moment Mx na uchopovacích palcoch	40 000028
Max. statický moment Myz na uchopovacích palcoch	40 000028
Max. statický moment Mz na uchytávacích palcoch	40 000028
Hmotnosť výrobku	75 g
Spôsob upevnenia	s vnútorným závitom
Pneumatický prípoj	M3
Materiál uzatváracieho krytu	POM
Materiál telesa	nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Materiál čeľuste	vysokolegovaná oceľ

