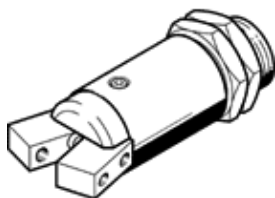


Uhlový uchopovač HGWM-08-EO-G7

číslo dielca: 185694

FESTO

Mikro, s vonkajším závitom.



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Velkosť	8
Max. uhlová vôľa uchopovača ax, ay	0,5 deg
Max. vôľa uchopovača Sz	0,03 mm
Max. uhol otvorenia	17 deg
Presnosť opakovania, uchopovač	$\leq 0,02$ mm
Počet uchopovacích prstov	2
Typ pohonu	pneumatický
činnosť	jednočinný otvorený
funkcia uchopovača	Uhol
zaručenie uchopovacej sily	bez
Konštrukčné vyhotovenie	Šikmá plocha
Rozpoznanie polohy	bez
Pracovný tlak	2 ... 8 bar
Max. pracovná frekvencia uchopovača	4 Hz
Min. čas 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
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2 - Mierne zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L
Teplota okolia	5 ... 60 °C
Vratný moment pružiny	0,5 Ncm
Celkový uchopovací moment pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zatváranie	22 Ncm
Max. sila na čelustiach uchopovača Fz statická	7 N
Max. moment na čelustiach uchopovača Mx statický	20 Ncm
Max. moment na čelustiach uchopovača My statický	20 Ncm
Max. moment na čelustiach uchopovača Mz statický	20 Ncm
Hmotnosť výrobku	14 g
Typ upevnenia	s kontramaticou
Pneumatická prípojka	M3
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál krytu	POM
Materiál telesa	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiál palcov uchopovača	vysokolegovaná oceľ