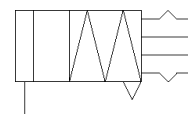
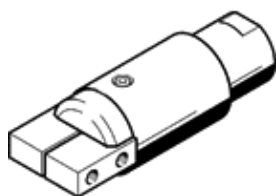


Uhlový uchopovač HGWM-12-EZ-G8

číslo dielca: 185704

FESTO

Mikro, so zvernou prírubou.



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Velkosť	12
Max. uhlová vôľa uchopovača ax, ay	0,5 deg
Max. vôľa uchopovača Sz	0,03 mm
Max. uhol otvorenia	14 deg
Presnosť opakovania, uchopovač	$\leq 0,02$ mm
Počet uchopovacích prstov	2
činnosť	jednočinný zatvorený
funkcia uchopovača	Uhol
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)	1,7 ms
Min. čas zatvorenia pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2,8 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	1,5 Ncm
Celkový uchopovací moment pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), otváranie	76 Ncm
Max. sila na čelustiach uchopovača Fz statická	20 N
Max. moment na čelustiach uchopovača Mx statický	40 Ncm
Max. moment na čelustiach uchopovača My statický	40 Ncm
Max. moment na čelustiach uchopovača Mz statický	40 Ncm
Hmotnosť výrobku	45 g
Typ upevnenia	mechanicky upnuté
Pneumatická prípojka	M3
Materiál krytu	POM
Materiál telesa	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiál palcov uchopovača	vysokolegovaná oceľ