

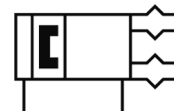
uhlové chápadlo HGW-32-A

číslo dielca: 161835

FESTO

samostrediace, použiteľné ako vnútorné a vonkajšie chápadlo. 40° uhol otvorenia pre bezdotykové snímanie polohy.

Výbehový typ. Dodateľný do 2011.



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Velkosť	32
Max. výmenná presnosť	0,2 mm
Max. uhol otvorenia	40 deg
Presnosť opakovania, chápadlo	≤ 0,04 mm
Počet uchopovacích prstov	2
činnosť	dvojčinný
funkcia chápadla	Uhol
Konštrukčné vyhotovenie	páčka
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Pracovný tlak	2 ... 8 bar
Max. pracovná frekvencia uchopovača	4 Hz
Minimálny otvárací čas pri 6 bar	50 ms
Min. zatvárací čas pri 6 bar	40 ms
Pracovné médium	filtrovaný stlačený vzduch
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2
Teplota okolia	5 ... 60 °C
Celkový uchopovací moment pri 6 bar, otváranie	680 Ncm
Celkový uchopovací moment pri 6 bar, zatváranie	600 Ncm
Max. sila na čelustiach chápadla Fz statická	74 N
Max. moment na čelustiach chápadla Mx statický	3 Nm
Max. moment na čelustiach chápadla My statický	1 Nm
Max. moment na čelustiach chápadla Mz statický	1,8 Nm
Hmotnosť výrobku	420 g
Typ upevnenia	s vnútorným závitom
Pneumatická prípojka	G1/8
Materiálový údaj	Bez medi a PTFE
Materiálová informácia pre krytku	POM
Materiálová informácia pre skriňu	Hliníková tvárna zliatina tvrdo eloxovaný
Materiálová informácia pre čeluste chápadla	nástrojová oceľ poniklované