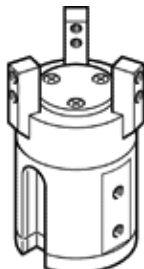


Trīspunktu satvērējs HGD-16-A

Daļas numurs: 174819

FESTO

Pašcentrējošais, var tikt lietots kā iekšējais un ārējais satvērējs, iespējama tuvuma pozīcijas zondēšana.



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Izmērs	16
Gājiens uz katru satvērēja žokli	2,5 mm
Max. aizvietošanas precizitāte	0,2 mm
Atkārtošanas precizitāte, satvērējs	≤ 0,04 mm
Satvērēja pirkstu skaits	3
Darbības režīms	divpusējās darbības
Satvērēja funkcija	3-punktu
Konstrukcijas struktūra	Svira
Pozīcijas detektēšana	Paredzēts Hall devējiem
Kopējais spēks pie 6 bar, atvēršana	120 N
Kopējais spēks pie 6 bar, aizvēršana	90 N
Darbošanās spiediens	2 ... 8 bar
Max. satvērēja darbošanās frekvence	4 Hz
Min. atvēršanās laiks pie 6 bāriem	5 ms
Min. aizvēršanās laiks pie 6 bāriem	5 ms
Darbošanās paņēmieni	Filtrēts saspīestais gaiss
Korozijas noturības klasifikācija CRC	2
Apkārtējās vides temperatūra	5 ... 60 °C
Satveršanas spēks uz katru satvērēja žokli pie 6 bar, atverošais	40 N
Satveršanas spēks uz katru satvērēja žokli pie 6 bar, aizverošais	30 N
Max. spēks uz satvērēja žokli Fz dinamiskais	0,3 N
Max. spēks uz satvērēja žokli Fz statiskais	34 N
Max. griezes moments uz satvērēju Mx dinamiskais	0,005 Nm
Max. griezes moments uz satvērēju Mx statiskais	0,5 Nm
Max. griezes moments uz satvērēju My dinamiskais	0,008 Nm
Max. griezes moments uz satvērēju My statiskais	0,8 Nm
Max. griezes moments uz satvērēju Mz dinamiskais	0,005 Nm
Max. griezes moments uz satvērēju Mz statiskais	0,5 Nm
Produkta svars	110 g
Montāžas tips	ar iekšējo (sievīšķo) vītņi
Pneimatiskais savienojums	M3
Materiālu piezīme	Brīvs no vara un PTFE
Pārsega vāka materiālu informācija	POM
Materiālu informācija, korpus	Alumīnijs Niķela pārklājums
Satvērēja žokļu materiālu informācija	Instrumentu tērauds Niķela pārklājums