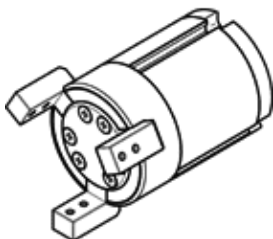


# Trīspunktu satvērējs HGD-50-A

Daļas numurs: 161838

FESTO

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



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Izmērs	50
Gājiens uz katru satvērēja žokli	6 mm
Max. aizvietošanas precizitāte	0,2 mm
Atkārtēšanas precizitāte, satvērējs	≤ 0,04 mm
Satvērēja pirkstu skaits	3
Darbības režīms	divpusējās darbības
Satvērēja funkcija	3-punktu
Konstrukcijas struktūra	Svira
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
Kopējais spēks pie 6 bar, atvēršana	970 N
Kopējais spēks pie 6 bar, aizvēršana	880 N
Darbošanās spiediens	2 ... 8 bar
Max. satvērēja darbošanās frekvence	4 Hz
Min. atvēršanās laiks pie 6 bāriem	10 ms
Min. aizvēršanās laiks pie 6 bāriem	10 ms
Darbošanās paņēmieni	Filtrēts saspiestais gaiss
Korozijas noturības klasifikācija CRC	2
Apkārtējās vides temperatūra	5 ... 60 °C
Satveršanas spēks uz katru satvērēja žokli pie 6 bar, atverošais	323 N
Satveršanas spēks uz katru satvērēja žokli pie 6 bar, aizverošais	293 N
Max. spēks uz satvērēja žokli Fz dinamiskais	17,3 N
Max. spēks uz satvērēja žokli Fz statiskais	173 N
Max. griezes moments uz satvērēju Mx dinamiskais	0,047 Nm
Max. griezes moments uz satvērēju Mx statiskais	4,7 Nm
Max. griezes moments uz satvērēju My dinamiskais	0,081 Nm
Max. griezes moments uz satvērēju My statiskais	8,1 Nm
Max. griezes moments uz satvērēju Mz dinamiskais	0,053 Nm
Max. griezes moments uz satvērēju Mz statiskais	5,3 Nm
Produkta svars	985 g
Montāžas tips	ar iekšējo (sievīšķo) vītņi
Pneimatiskais savienojums	G1/8
Materiālu piezīme	Brīvs no vara un PTFE
Pārsega vāka materiālu informācija	POM
Materiālu informācija, korpus	Alumīnijs Niķeļa pārklājums
Satvērēja žokļu materiālu informācija	Instrumentu tērauds Niķeļa pārklājums