

# Paralēlais satvērējs HGPT-25-A-G1

Daļas numurs: 535865

FESTO

izturīgs, ar satvēršanas spēka saglabāšanu pie atvēršanas ...-G1.



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Izmērs	25
Gājiens uz katru satvērēja žokli	6 mm
Max. aizvietošanas precizitāte	≤ 0,2 mm
Max. leņķa satvērēja žokļu brīvgājiens ax,ay	≤ 0,1 deg
Max. satvērēja žokļu brīvgājiens Sz	≤ 0,02 mm
Simetriska rotācija	≤ 0,2 mm
Atkārtošanas precizitāte, satvērējs	≤ 0,04 mm
Satvērēja pirkstu skaits	2
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Darbības režīms	divpusējās darbības
Satvērēja funkcija	Paralēls
Satvērēja spēka nodrošinājums	atvēršanās laikā, G1
Konstrukcijas struktūra	Slīpā plakne vadīta motora sekvence
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
Darbošanās spiediens	5 ... 8 bar
Noslēdzošā gaisa darba spiediens	0 ... 0,5 bar
Max. satvērēja darbošanās frekvence	≤ 3 Hz
Min. atvēršanās laiks pie 6 bāriem	30 ms
Min. aizvēršanās laiks pie 6 bāriem	64 ms
Darbošanās paņēmieni	Žāvēts saspiestais gaiss, eļļots vai neeļļots
Apkārtējās vides temperatūra	5 ... 60 °C
Masas inerces moments	1,272 kgcm <sup>2</sup>
Max. spēks uz satvērēja žokli Fz statiskais	500 N
Max. griezes moments uz satvērēju Mx statiskais	30 Nm
Max. griezes moments uz satvērēju My statiskais	25 Nm
Max. griezes moments uz satvērēju Mz statiskais	15 Nm
Vadotņu komponentu eļļošanas intervāls	5 Mio SP
Produkta svars	371 g
Montāžas tips	Izvēles Ar caurejošo urbumu un tapu ar iekšējo vītņi un tapu
Pneimatiskais savienojums, noslēdzošais gaiss	M5
Pneimatiskais savienojums	M5
Materiālu piezīme	Brīvs no vara un PTFE
Pārsega vāka materiālu informācija	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Materiālu informācija, korpuss	Alumīnijs COMPCOTE-pārklājums
Satvērēja žokļu materiālu informācija	Tērauds norūdīts