

Paralēlais satvērējs HGP-20-A-B

Daļas numurs: 525889

FESTO

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



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Izmērs	20
Gājiens uz katru satvērēja žokli	6,5 mm
Max. aizvietošanas precizitāte	0,2 mm
Atkārtēšanas precizitāte, satvērējs	$\leq 0,04$ mm
Satvērēja pirkstu skaits	2
Darbības režīms	divpusējās darbības
Satvērēja funkcija	Paralēls
Konstrukcijas struktūra	Svira
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
Kopējais spēks pie 6 bar, atvēršana	240 N
Kopējais spēks pie 6 bar, aizvēršana	230 N
Darbošanās spiediens	2 ... 8 bar
Max. satvērēja darbošanās frekvence	4 Hz
Min. atvēršanās laiks pie 6 bāriem	32 ms
Min. aizvēršanās laiks pie 6 bāriem	44 ms
Darbošanās paņēmieni	Filtrēts, neeļlots saspieštais gaiss, 40 µm filtrācija Filtrēts, eļlots saspieštais gaiss, 40 µm filtrācija
Korozijas noturības klasifikācija CRC	1
Apkārtējās vides temperatūra	10 ... 60 °C
Satveršanas spēks uz katru satvērēja žokli pie 6 bar, atverošais	120 N
Satveršanas spēks uz katru satvērēja žokli pie 6 bar, aizverošais	115 N
Max. spēks uz satvērēja žokli Fz dinamiskais	15 N
Max. spēks uz satvērēja žokli Fz statiskais	150 N
Max. griezes moments uz satvērēju Mx dinamiskais	0,6 Nm
Max. griezes moments uz satvērēju Mx statiskais	6 Nm
Max. griezes moments uz satvērēju My dinamiskais	0,6 Nm
Max. griezes moments uz satvērēju My statiskais	6 Nm
Max. griezes moments uz satvērēju Mz dinamiskais	0,6 Nm
Max. griezes moments uz satvērēju Mz statiskais	6 Nm
Produkta svars	396 g
Montāžas tips	Izvēles ar caurejošo urbumu ar iekšējo (sievīšķo) vītņi
Pneimatiskais savienojums	M5
Materiālu piezīme	Brīvs no vara un PTFE
Pārsega vāka materiālu informācija	PA
Materiālu informācija, korpuss	Kaļamā alumīnija sakausējums Cieti anodizēts
Satvērēja žokļu materiālu informācija	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais