

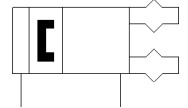
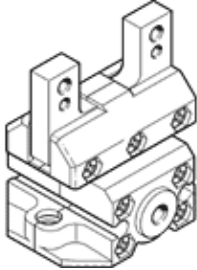
# párhuzamos megfogó HGPC-20-A

Cikkszám: 539271  
Kifutó termék

FESTO

automatikus központosítás, belső- és külső megfogóként alkalmazható,  
érintésmentes helyzetérzékeléshez

Kifutó típus. 2019-ig szállítható. Alternatív termék: lásd Támogatás portál.



## Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	20
Löket megfogó pofánként	7 mm
Max.kicserélési pontosság	≤ 0.2 mm
Max.megfogó pofa szög játék, ax, ay	0 deg
Max.megfogó pofa játék, Sz	0 mm
Forgásszimmetrikus	≤ 0.2 mm
Ismétlési pontosság, megfogó	≤ 0.05 mm
Megfogó ujjak száma	2
Beépítési helyzet	tetszőleges
Működési mód	kettősműködésű
Megfogó funkció	párhuzamos
Konstrukciós felépítés	Ferde sík kényszerpályán történő mozgás közelítéskapcsolóhoz
Pozíció felismerés	
Teljes megfogó erő 6 bar-nál, nyit	126 N
Teljes megfogó erő 6 bar-nál, zár	126 N
Üzemi nyomás	2 ... 8 bar
Max.működési frekvencia, megfogó	4 Hz
Min.nyitási idő 6 bar-nál	90 ms
Min.zárási idő 6 bar-nál	90 ms
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez	Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós károsodás
Környezeti hőmérséklet	5 ... 60 °C
Megfogó erő megfogó ujjanként 6 bar-nál, nyitó	63 N
Megfogó erő megfogó ujjanként 6 bar-nál, záró	63 N
Tehetlenségi nyomaték	0.272 kgcm <sup>2</sup>
Max.erő a megfogó pofán, Fz, statikus	120 N
Max.nyomaték a megfogó pofán, Mx, statikus	5 Nm
Max.nyomaték a megfogó pofán, My, statikus	5 Nm
Max.nyomaték a megfogó pofán, Mz, statikus	5 Nm
Vezető elemek utánkenési időköze	10 Mio SP
Max. tömeg külső megfogó ujjanként	80 g
Gyártmány súlya	473 g
Felfogási mód	Belső menet és központosító hüvely
Pneumatikus csatlakozás	M5
Anyag megjegyzés	Réz- és PTFE-mentes
Material housing	Horgany présöntvény lakkozott
Material gripper jaws	erősen ötvözött acél, rozsdamentes