

# radiális megfogó

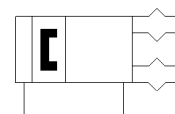
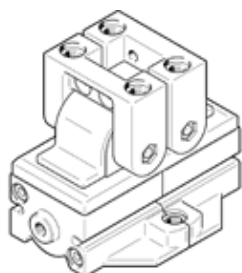
## HGRC-20-A

Cikkszám: 565133

Kifutó termék

FESTO

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



## Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	20
Max.kicserélési pontosság	≤ 0.2 mm
Max.megfogó pofa szög játék, ax, ay	≤ 0.5 deg
Max.megfogó pofa játék, Sz	≤ 0.1 mm
Max.nyitási szög	180 deg
Forgásszimmetrikus	≤ 0.2 mm
Ismétlési pontosság, megfogó	≤ 0.05 mm
Megfogó ujjak száma	2
Beépítési helyzet	tetszőleges
Működési mód	kettősműködésű
Megfogó funkció	radiális
Konstruktív felépítés	Fogasléc/tengely kényszerpályán történő mozgás
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Üzemi nyomás	2 ... 8 bar
Max.működési frekvencia, megfogó	≤ 4 Hz
Min.nyitási idő 6 bar-nál	170 ms
Min.zárási idő 6 bar-nál	160 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
Teljes megfogási nyomaték 6 bar-nál, nyitó	144 Ncm
Teljes megfogási nyomaték 6 bar-nál, záró	144 Ncm
Tehetlenségi nyomaték	4.31 kgcm <sup>2</sup>
Max.erő a megfogó pofán, Fz, statikus	80 N
Max.nyomaték a megfogó pofán, Mx, statikus	8 Nm
Max.nyomaték a megfogó pofán, My, statikus	1.9 Nm
Max.nyomaték a megfogó pofán, Mz, statikus	6.7 Nm
Vezető elemek utánkenési időköze	10 Mio SP
Gyártmány súlya	700 g
Felfogási mód	Belső menet és központosító hüvely
Pneumatikus csatlakozás	M5
Anyag megjegyzés	Réz- és PTFE-mentes RoHS konform
Material housing	Horgany présöntvény lakkozott
Material gripper jaws	Horgany présöntvény lakkozott