

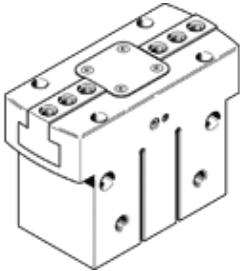
# Párhuzamos megfogó

## HGPT-50-A-G2

Cikkszám: 535875

FESTO

robosztus, megfogó erő biztosítással, záró ...-G2.



## Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	50
Löklet megfogó pofánként	12 mm
Max.kicserélési pontosság	≤ 0.2 mm
Max.megfogó pofa szög játék, ax, ay	≤ 0.1 deg
Max.megfogó pofa játék, Sz	≤ 0.02 mm
Forgásszimmetrikus	≤ 0.2 mm
Ismétlési pontosság, megfogó	≤ 0.05 mm
Megfogó ujjak száma	2
Beépítési helyzet	tetszőleges
Működési mód	kettősműködésű
Megfogó funkció	párhuzamos
Megfogó erő biztosítás	záráskor, G2
Konstrukciós felépítés	Ferde sík kényszerpályán történő mozgás
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Üzemi nyomás	5 ... 8 bar
Üzemi nyomás, záró levegő	0 ... 0.5 bar
Max.működési frekvencia, megfogó	≤ 2 Hz
Min.nyitási idő 6 bar-nál	130 ms
Min.zárási idő 6 bar-nál	70 ms
Üzemi közeg	száritott sűrített levegő, olajozott vagy olajozás nélküli
Környezeti hőmérséklet	5 ... 60 °C
Tehetlenségi nyomaték	25.46 kgcm <sup>2</sup>
Max.erő a megfogó pofán, Fz, statikus	2,500 N
Max.nyomaték a megfogó pofán, Mx, statikus	100 Nm
Max.nyomaték a megfogó pofán, My, statikus	90 Nm
Max.nyomaték a megfogó pofán, Mz, statikus	60 Nm
Vezető elemek utánkenési időköze	5 Mio SP
Gyártmány súlya	2,102 g
Felfogási mód	választható/egyéb átmenő furattal és illesztőcsappal belső menettel és illesztő csappal
Pneumatikus csatlakozás, zárólevegő	M5
Pneumatikus csatlakozás	G1/8
Anyag megjegyzés	Réz- és PTFE-mentes
Anyag információ, zárósapka	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Anyag információ, ház	Alumínium COMPCOTE bevonattal ellátott
Anyag információ, megfogó pofák	Acél edzett