

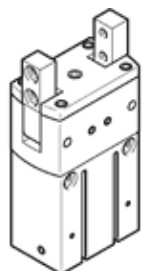
radiális megfogó

HGRT-20-A-G2

Cikkszám: 563907

FESTO

záró megfogó erő biztosítóval ...-G2.



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	20
Max.kicserélési pontosság	≤ 0.2 mm
Max.megfogó pofa szög játék, ax, ay	≤ 0.1 deg
Max.nyitási szög	180 deg
Forgásszimmetrikus	≤ 0.2 mm
Ismétlési pontosság, megfogó	≤ 0.02 mm
Megfogó ujjak száma	2
Beépítési helyzet	tetszőleges
Működési mód	kettősműködésű
Megfogó funkció	radiális
Megfogó erő biztosítás	záráskor
Konstrukciós felépítés	kényszerpályán történő mozgás
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz induktív érzékelőhöz
Üzemi nyomás	4 ... 8 bar
Max.működési frekvencia, megfogó	≤ 3 Hz
Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	372 ms
Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	295 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	1 - csekély korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Környezeti hőmérséklet	5 ... 60 °C
Tehetlenségi nyomaték	0.81 kgcm ²
Max.erő a megfogó pofán, Fz, statikus	100 N
Max.nyomaték a megfogó pofán, My, statikus	6.2 Nm
Max.nyomaték a megfogó pofán, Mz, statikus	0.5 Nm
Vezető elemek utánkenési időköze	10 Mio SP
Gyártmány súlya	320 g
Felfogási mód	Belső menet és központosító hüvely
Pneumatikus csatlakozás	M5
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material housing	Smooth-anodised wrought aluminium alloy
Material gripper jaws	Steel, hardened