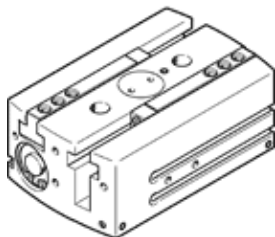


párhuzamos megfogó HGPL-25-40-A-B

Cikkszám: 3361484

★ Sztenderd termék program

FESTO



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|---|---|
| Méret | 25 |
| Löket megfogó pofánként | 40 mm |
| Max.kicserélési pontosság | < 0.2 mm |
| Max.megfogó pofa szög játék, ax, ay | < 0.2 deg |
| Max.megfogó pofa játék, Sz | < 0.05 mm |
| Forgásszimmetrikus | <= 0.2 mm |
| Ismétlési pontosság, megfogó | < 0.03 mm |
| Megfogó ujjak száma | 2 |
| Drive system | pneumatikus |
| Beépítési helyzet | tetszőleges |
| Működési mód | kettősműködésű |
| Megfogó funkció | párhuzamos |
| Megfogó erő biztosítás | nélkül/nincs |
| Konstruktív felépítés | Ikerdugattyú Vezeték Körtolattyú T alak Fogasléc/tengely |
| Pozíció felismerés | közelítéskapcsolóhoz |
| Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), opening | 412 N |
| Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), closing | 512 N |
| Üzemi nyomás | 3 ... 8 bar |
| Max.működési frekvencia, megfogó | < 1 Hz |
| Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 225 ms |
| Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 230 ms |
| Max. tömeg külső megfogó ujjanként | 250 g |
| 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 |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Környezeti hőmérséklet | 5 ... 60 °C |
| Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening | 206 N |
| Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing | 256 N |
| Tehetetlenségi nyomaték | 18.88 kgcm ² |
| Max.erő a megfogó pofán, Fz, statikus | 1,500 N |
| Max.nyomaték a megfogó pofán, Mx, statikus | 100 Nm |
| Max.nyomaték a megfogó pofán, My, statikus | 60 Nm |
| Max.nyomaték a megfogó pofán, Mz, statikus | 70 Nm |
| Vezető elemek utánkenési időköze | 5 Mio SP |
| Gyártmány súlya | 1,400 g |
| Felfogási mód | Belső menet és központosító hüvely átmenő furattal és központosító hüvellyel |
| Pneumatikus csatlakozás | M5 |
| Anyag megjegyzés | RoHS konform |
| Material housing | Smooth-anodised wrought aluminium alloy |
| Material gripper jaws | Steel, hardened |