

párhuzamos megfogó

DHPC-L-20-A-S-1

Cikkszám: 8116836

FESTO



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|---|--|
| Méret | 20 |
| Löket megfogó pofánként | 9 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 | ≤ 0.02 mm |
| Megfogó ujjak száma | 2 |
| Drive system | pneumatikus |
| Beépítési helyzet | tetszőleges |
| Működési mód | kettősműködésű |
| Megfogó funkció | párhuzamos |
| Megfogó erő biztosítás | nélkül/nincs |
| Konstruktív felépítés | Connection direction on the side Kar Sideways mounting of gripper fingers kényszerpályán történő mozgás |
| Vezeték | Ball guide |
| Pozíció felismerés | közelítéskapcsolóhoz |
| Változatok | Recommended for production facilities for the manufacture of lithium-ion batteries |
| Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), opening | 192.6 N |
| Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), closing | 159.5 N |
| Operating pressure MPa | 0.1 ... 0.8 MPa |
| Üzemi nyomás | 1 ... 8 bar |
| Operating pressure | 14.5 ... 116 psi |
| Max.működési frekvencia, megfogó | 3 Hz |
| Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 110 ms |
| Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 75 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 | 0 - nincs korróziós károsodás |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| RSBP classification to CD-0033 | F1a |
| Környezeti hőmérséklet | -10 ... 60 °C |
| Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening | 96.3 N |
| Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing | 79.8 N |
| Tehetlenségi nyomaték | 0.515 kgcm ² |
| Max.erő a megfogó pofán, Fz, statikus | 73.5 N |
| Max.nyomaték a megfogó pofán, Mx, statikus | 0.66 Nm |
| Max.nyomaték a megfogó pofán, My, statikus | 1.33 Nm |
| Max.nyomaték a megfogó pofán, Mz, statikus | 0.66 Nm |
| Gyártmány súlya | 261 g |
| Felfogási mód | Közvetlen rögzítés átmenő furattal Közvetlen rögzítés meneten keresztül szerelő keretre |

| Jellemző | Érték |
|-------------------------|---|
| | átmenő furattal és illesztőcsappal belső menettel és illesztő csappal választható/egyéb |
| Pneumatikus csatlakozás | M5 |
| Anyag megjegyzés | RoHS konform |
| Material housing | Alumínium, eloxált |
| Material gripper jaws | erősen ötvözött acél, rozsdamentes |