

párhuzamos megfogó DHPC-...-32-A-

Cikkszám: 8116733

FESTO



Minta ábrázolás

Adatlap

Átfogó adatlap – Az egyes értékek az Ön konfigurációjától függenek.

| Jellemző | Érték |
|---|---|
| Méret | 32 |
| Löket megfogó pofánként | 11 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 egyszeres működtetésű nyitott zárt |
| Megfogó funkció | párhuzamos |
| Megfogó erő biztosítás | nélkül/nincs |
| Konstruktív felépítés | Connection via mounting spigot Connection direction on the side Connection direction underneath Flat mounting of gripper fingers Kar Sideways mounting of gripper fingers Standard 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 | 465.9 ... 493.7 N |
| Total gripping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), closing | 415.2 ... 442.6 N |
| Operating pressure MPa | 0.1 ... 0.8 MPa |
| Üzemi nyomás | 1 ... 8 bar |
| Operating pressure | 14.5 ... 116 psi |
| Max.működési frekvencia, megfogó | 1 Hz |
| Min. opening time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 114 ... 174 ms |
| Min. closing time at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 55 ... 107 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 |
| Környezeti hőmérséklet | -10 ... 60 °C |
| Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) opening | 233 ... 246.9 N |
| Gripping force per gripper jaw at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) closing | 207.6 ... 221.3 N |
| Tehetlenségi nyomaték | 5.51 ... 6.08 kgcm2 |

| Jellemző | Érték |
|--|--|
| Max.erő a megfogó pofán, Fz, statikus | 171.5 N |
| Max.nyomaték a megfogó pofán, Mx, statikus | 1.5 Nm |
| Max.nyomaték a megfogó pofán, My, statikus | 3 Nm |
| Max.nyomaték a megfogó pofán, Mz, statikus | 1.5 Nm |
| Gyártmány súlya | 773 ... 938 g |
| Felfogási mód | Közvetlen rögzítés átmenő furattal Közvetlen rögzítés meneten keresztül szerelő keretre 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 |