

Párhuzamos megfogó DHPC-6-A-S-2

Cikkszám: 8116737

FESTO



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|---|---|
| Méret | 6 |
| Löket befogópofáinként | 2 mm |
| Max. cserepontosság | 0.2 mm |
| Megfogó pofa max. szögjátéka ax és ay tengelyen | 0 deg |
| Max. megfogó pofa Sz | 0 mm |
| Forgásszimmetria | 0.2 mm |
| Megfogó ismétlési pontossága | 0.02 mm |
| Megfogópofák száma | 2 |
| Hajtásmód | pneumatikus |
| Beépítési helyzet | tetszés szerint |
| Működési mód | kettős működésű |
| Megfogófunkció | Párhuzamos |
| Fogóerőbiztosítás | nélkül |
| Szerkezeti felépítés | Csatlakozás iránya oldalt Lapos rögzítés a megfogó ujjakhoz Kar kényszerített mozgássorozat |
| Vezető | Golyós vezeték |
| Pozíciófelismerés | közelítéskapcsolóhoz |
| Változatok | A fő összetevőként réz, cink vagy nikkelt tartalmazó fémek nem használhatók. Ez alól kivételt képez az acélban található nikkel, a kémiaileg nikkelezett felületek, a nyomtatott áramköri lapok, a kábelek, az elektromos csatlakozók és tekercsek. |
| Teljes megfogóerő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi), nyitott | 14.6 N |
| A teljes megfogó erő 0,6 MPa esetén (6 bar, 87 psi), zárt | 11 N |
| Üzemi nyomás | 0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar 21.75 psi...116 psi |
| Megfogó max. munkafrekvenciája | 3 Hz |
| Min. nyitási idő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén | 9 ms |
| Min. zárási idő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi) | 11 ms |
| Üzemi közeg | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint |
| Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről | Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges) |
| KBK korrózióállósági osztály | 0 - nincs korróziós igénybevétel |

| Jellemző | Érték |
|--|---|
| LABS konformitás | VDMA24364-B2-L |
| Alkalmasság Li-ion akkumulátorok gyártására | A több mint 1% tömegarányú réz-, cink- vagy nikkeltartalmú fémek használata tilos. Kivételt képeznek: az acélban található nikkel, a vegyileg nikkelezett felületek, nyomtatott áramköri lapok, vezetékek, elektromos csatlakozók és a mágnesetekercsek |
| Környezeti hőmérséklet | -10 °C...60 °C |
| A megfogó pofánkenti nyitóerő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) nyomáson | 7.3 N |
| A megfogó pofánkenti záróerő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) nyomáson | 5.5 N |
| Tehetlenségi nyomaték | 0.011 kgcm ² |
| Megfogó pofa Fz max. statikus ereje | 5 N |
| Megfogó pofa max. statikus Mx nyomatéka | 0.02 Nm |
| Max. statikus My nyomaték a megfogó pofánál | 0.04 Nm |
| Max. statikus Mz nyomaték a megfogó pofánál | 0.02 Nm |
| Terméksúly | 25 g |
| Rögzítés módja | választhatóan: Közvetlen rögzítés átmenő furattal Közvetlen rögzítés menettel |
| Pneumatikus csatlakozó | M3 |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések | RoHS-kompatibilis |
| Ház alapanyaga | Eloxált alumínium |
| Megfogó pofák alapanyaga | erősen ötvözött rozsdamentes acél |