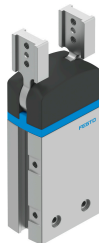


Radiális megfogó DHR5-16-A-NC

Cikkszám: 1310161

FESTO



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|---|--|
| Méret | 16 |
| Max. cserepontosság | 0.2 mm |
| Max. nyitási szög | 180 deg |
| Forgásszimmetria | 0.2 mm |
| Megfogó ismétlési pontossága | 0.1 mm |
| Megfogópofák száma | 2 |
| Beépítési helyzet | tetszés szerint |
| Működési mód | kettős működésű |
| Megfogófunkció | Radiál |
| Fogóerőbiztosítás | záráskor |
| Szerkezeti felépítés | kényszerített mozgássorozat |
| Pozíciófelismerés | közelítéskapcsolóhoz |
| Üzemi nyomás | 4 bar...8 bar |
| Megfogó max. munkafrekvenciája | 4 Hz |
| Min. nyitási idő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén | 75 ms |
| Min. zárási idő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi) | 43 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 | 1 - alacsony korrózióknak való kitétség |
| LABS konformitás | VDMA24364-B2-L |
| Alkalmasság Li-ion akkumulátorok gyártására | A több mint 5% tömegarányú rezet tartalmazó fémek használata tilos. Kivételt képeznek: a nyomtatott áramköri lapok, vezetékek, elektromos csatlakozók és mágnesestekercsek |
| Környezeti hőmérséklet | 5 °C...60 °C |
| Tehetlenségi nyomaték | 0.15 kgcm2 |
| Megfogó pofa Fz max. statikus ereje | 40 N |
| Megfogó pofa max. statikus Mx nyomatéka | 1.3 Nm |
| Max. statikus My nyomaték a megfogó pofánál | 1.3 Nm |
| Max. statikus Mz nyomaték a megfogó pofánál | 1.3 Nm |
| Terméksúly | 118 g |

| Jellemző | Érték |
|---------------------------------------|---|
| Rögzítés módja | választhatóan: belső menettel és központosító hüvellyel átmenő furattal és központosító hüvellyel |
| Pneumatikus csatlakozó | M3 |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések | RoHS-kompatibilis |
| Fedősapka alapanyaga | PA |
| Ház alapanyaga | Kovácsolt alumíniumötvözet, keményre eloxált |
| Megfogó pofák alapanyaga | erősen ötvözött acél |