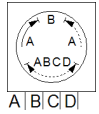
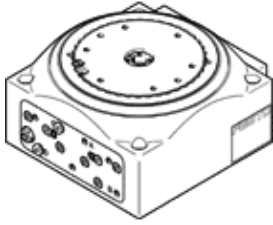


körszta DHTG-90-24-A

Cikkszám: 548087

FESTO

[helyzetérzékeléshez.](#)



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Méret | 90 |
| Párhuzamosság, tányér | ≤ 0.04 mm |
| Síkban futás, tányér | ≤ 0.02 mm |
| Forgás, tányér | ≤ 0.02 mm |
| Elfordítási szög ismétlési pontossága | ≤ 0.03 deg |
| Csillapítás | Lökéscsillapító, kemény karakterisztika, állítható |
| Beépítési helyzet | tetszőleges |
| Működési mód | kettősműködésű |
| Konstrukciós felépítés | Fogaskoszorús csatlakozás Fogasléc/tengely kényszerpályán történő mozgás |
| Pozíció felismerés | induktív érzékelőhöz |
| Osztás | 24 |
| Üzemi nyomás | 4 ... 8 bar |
| 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-B2-L |
| Hangnyomás szint | ≤ 70 dB(A) |
| Környezeti hőmérséklet | 5 ... 60 °C |
| Max. axiális erő, statikus | 2,000 N |
| Max. billentési nyomaték, statikus | 150 Nm |
| Max. radiális erő, statikus | 5,000 N |
| Max. tangenciális nyomaték, statikus | 150 Nm |
| Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 4.4 Nm |
| Gyártmány súlya | 4,500 g |
| Felfogási mód | átmenő furattal és központosító hüvellyel |
| Pneumatikus csatlakozás | Belső menet: M5 |
| Material poppet valve | Acél, ónozott |
| Anyag megjegyzés | RoHS konform |
| Material stops | Acél, ónozott |
| Material cover | Alumínium ötvözet |
| Material seals | NBR TPE-U(PU) |
| Material housing | Alumínium ötvözet |