

# Radiális megfogó DHRS-32-A-NC

Cikkszám: 1310165

FESTO



## Adatlap

| Jellemző  | Érték  |
|---|--|
| Méret   | 32   |
| 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                               | záraskor   |
| Szerkezeti felépítés                            | kényszerített mozgássorozat  |
| Pozíciófelismerés                               | közelítéskapcsolóhoz   |
| Üzemi nyomás                                    | 4 bar...8 bar  |
| Megfogó max. munkafrekvenciája                  | 3 Hz   |
| Min. nyitási idő 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) esetén | 131 ms   |
| Min. zárási idő 0,6 MPa-nál (6 bar, 87 psi)     | 88 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                           | 1.69 kgcm2   |
| Megfogó pofa Fz max. statikus ereje             | 120 N  |
| Megfogó pofa max. statikus Mx nyomatéka         | 6.2 Nm   |
| Max. statikus My nyomaték a megfogó pofánál     | 6.2 Nm   |
| Max. statikus Mz nyomaték a megfogó pofánál     | 6.2 Nm   |
| Terméksúly                                      | 490 g  |

| Jellemző                              | Érték   |
|---------------------------------------|---|
| Rögzítés módja                        | választhatóan:<br>belső menettel és központosító hüvellyel<br>átmenő furattal és központosító hüvellyel |
| Pneumatikus csatlakozó                | G1/8  |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések | RoHS-kompatibilis   |
| Fedősapka alapanyaga                  | PA  |
| Ház alapanyaga                        | Kovácsolt alumíniumötvözet, keményre eloxált  |
| Megfogó pofák alapanyaga              | erősen ötvözött acél  |