

# Krožna delilna miza DHTG-140-6-A

Številka dela: 548089

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost                               | Vrednost                                                                               |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Velikost                                 | 140                                                                                    |
| Vzporednost krožnika                     | 0.04 mm                                                                                |
| Krožnik z aksialnim pogrezanjem          | 0.02 mm                                                                                |
| Krožni tek krožnika                      | 0.02 mm                                                                                |
| Ponovljivost kota zasuka                 | 0.03 stp                                                                               |
| Blaženje                                 | blažilnik, trda karakteristika, možnost nastavitve                                     |
| Položaj vgradnje                         | poljubno                                                                               |
| Način delovanja                          | dvosmerno delovanje                                                                    |
| Konstruktivna zgradba                    | sklopka zobniškega venca<br>zobata letev/pastorek<br>prisilno vodeno zaporedje gibanja |
| Zaznavanje položaja                      | za induktivne senzorje                                                                 |
| Delitev                                  | 6                                                                                      |
| Delovni tlak                             | 0.3 MPa...0.8 MPa<br>3 bar...8 bar                                                     |
| Delovni medij                            | Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                       |
| Napotek glede delovnega/krmilnega medija | možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)                         |
| Razred korozijske odpornosti KBK         | 2 – zmerna korozijska obremenitev                                                      |
| Skladnost z LABS                         | VDMA24364-B2-L                                                                         |
| Temperatura skladiščenja                 | -20 °C...80 °C                                                                         |
| Raven zvočnega tlaka                     | 70 dB(A)                                                                               |
| Stopnja zaščite                          | IP54                                                                                   |
| Temperatura okolice                      | 5 °C...60 °C                                                                           |
| Masni vztrajnostni moment                | 3000 kgcm <sup>2</sup>                                                                 |
| Največja aksialna sila, statična         | 4000 N                                                                                 |
| Največji statični nagibni moment         | 300 Nm                                                                                 |
| Največja radialna sila, statična         | 6000 N                                                                                 |
| Največji statični tangencialni moment    | 200 Nm                                                                                 |

| Značilnost                                   | Vrednost                              |
|----------------------------------------------|---------------------------------------|
| Teoretični navor pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 18.1 Nm                               |
| Teža izdelka                                 | 10000 g                               |
| Način pritrditve                             | s prehodno izvrtino in centrirno pušo |
| Pnevmatični priključek                       | notranji navoj G1/8                   |
| Material krožnika                            | jeklo, pocinkano                      |
| Napotek glede materialov                     | V skladu z RoHS                       |
| Material naslonov                            | jeklo, pocinkano                      |
| Material pokrova                             | Gnetna aluminijeva zlitina            |
| Material tesnil                              | NBR<br>TPE-U (PU)                     |
| Material ohišja                              | gnetna aluminijeva zlitina            |