

# Krožna miza DHTG-140-24-A

Številka dela: 548092

FESTO

za zaznavanje položaja.



## Podatkovni list

| Značilnost  | Vrednost  |
|---|---|
| Velikost  | 140   |
| Vzporednost diskov                                    | $\leq 0,04$ mm  |
| Aksialna ekscentričnost diska                         | $\leq 0,02$ mm  |
| Krožni tek diska                                      | $\leq 0,02$ mm  |
| Ponovljivost zasučnega kota                           | $\leq 0,03$ deg   |
| Dušenje   | Blažilnik, trda karakteristika, nastavljiva                             |
| Položaj vgradnje                                      | poljuben  |
| Način delovanja                                       | dvosmerni   |
| Konstruktivna zgradba                                 | Zobata sklopka<br>zobata letev/pastorek<br>prisilno voden potek gibanja |
| Zaznavanje položaja                                   | za induktivne senzorje  |
| Delitev   | 24  |
| Obratovalni tlak                                      | 4 ... 8 bar   |
| Delovni medij   | Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]                                 |
| Opozorilo za obratovalni in krmilni medij             | Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)      |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK                  | 2 - zmerna korozijska obremenitev                                       |
| LABS (PWIS) skladnost                                 | VDMA24364-B2-L  |
| Nivo glasnosti  | $\leq 70$ dB(A)   |
| Temperatura okolice                                   | 5 ... 60 °C   |
| Maks. aksialna sila, statična                         | 4.000 N   |
| Maks. prekucni moment, statični                       | 300 Nm  |
| Maks. radialna sila, statična                         | 6.000 N   |
| Maks. tangencialni moment, statični                   | 200 Nm  |
| Teoretični vrtilni moment pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 18,1 Nm   |
| Masa izdelka  | 10.000 g  |
| Način pritrditve                                      | s skošnjo izvrtino in centrirno pušo                                    |
| Pnevmatični priključek                                | Notranji navoj G1/8   |
| Material, disk  | Jeklo, cinkano  |
| Opomba o materialu                                    | Ustreza RoHS  |
| Material, prisloni                                    | Jeklo, cinkano  |
| Material, pokrov                                      | Aluminijeva litina za kovanje   |
| Material, tesnilo                                     | NBR<br>TPE-U(PU)  |
| Material, ohišje                                      | Aluminijeva litina za kovanje   |