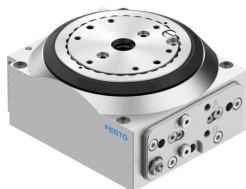


# Masa de indexare rotativa DHTG-65-24-A

Numar piesa: 548081

FESTO



## Fisa de date

| Caracteristica                               | Valoare                                                                 |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Dimensiune                                   | 65                                                                      |
| Paralelism placa                             | 0.04 mm                                                                 |
| Functionare plana a placii                   | 0.02 mm                                                                 |
| Placa de concentricitate                     | 0.02 mm                                                                 |
| Precizie de repetare a unghiului de pivotare | 0.03 grd                                                                |
| Amortizare                                   | Amortizor de soc, caracteristica dura, reglabil                         |
| Pozitie de instalare                         | orice                                                                   |
| Mod de functionare                           | cu dubla actiune                                                        |
| Structura constructiva                       | Cuplaj cu pinion<br>Cremaliera / pinion<br>secventa de miscare in forta |
| Detectarea pozitiei                          | pentru senzori inductivi                                                |
| Divizia                                      | 24                                                                      |
| Presiune de lucru                            | 0.3 MPa...0.8 MPa<br>3 bar...8 bar                                      |
| Mediu de operare                             | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                           |
| Nota referitoare la mediul de lucru/comanda  | Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)      |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK         | 2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii                            |
| Conformitatea LABS                           | VDMA24364-B2-L                                                          |
| Temperatura de depozitare                    | -20 °C...80 °C                                                          |
| Nivel de presiune acustica                   | 70 dB(A)                                                                |
| Tip de protectie                             | IP54                                                                    |
| Temperatura ambianta                         | 5 °C...60 °C                                                            |
| Momentul de inertie al masei                 | 160 kgcm <sup>2</sup>                                                   |
| Fora axiala max. statica                     | 1000 N                                                                  |
| Moment max. de inclinare, static             | 100 Nm                                                                  |
| Fora radiala max. statica                    | 2000 N                                                                  |
| Moment tangetial max., static                | 100 Nm                                                                  |

| Caracteristica                             | Valoare                                    |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Cuplu teoretic la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi) | 2.1 Nm                                     |
| Greutate produs                            | 1900 g                                     |
| Tipul de montare                           | cu orificiu de trecere si buca de centrare |
| Conexiune pneumatica                       | Filet interior M5                          |
| Material placa                             | Otel galvanizat                            |
| Nota privind materialele                   | Conform RoHS                               |
| Opriri de material                         | Otel galvanizat                            |
| Material capac                             | Aliaj de aluminiu forjat                   |
| Material garnituri                         | NBR<br>TPE-U (PU)                          |
| Material carcasa                           | Aliaj de aluminiu forjat                   |