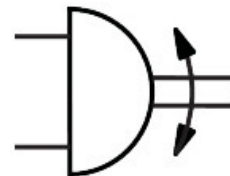
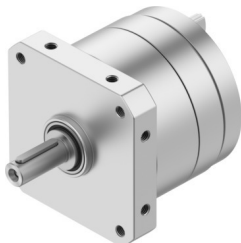


# Kyvňý pohon DSM-T-25-270-A-B

Číslo dielu: 1145124

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                                  | Hodnota                                       |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Veľkosť                                                | 25                                            |
| Uhol kyvu                                              | 0 stupeň...270 stupeň                         |
| Montážna poloha                                        | ľubovoľná                                     |
| Spôsob fungovania                                      | dvojčinný                                     |
| Konštrukcia                                            | Kyvňé krídlo                                  |
| Snímanie polohy                                        | pre bezdotykové snímače                       |
| Prevádzkový tlak                                       | 0.2 MPa...1 MPa<br>2 bar...10 bar             |
| Max. frekvencia kyvu pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)       | 2 Hz                                          |
| Prevádzkové médium                                     | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:...] |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK                     | 0 - žiadne nároky na odolnosť proti korózii   |
| Zhoda s LABS                                           | VDMA24364-B2-L                                |
| Teplota okolia                                         | -10 °C...60 °C                                |
| Max. axiálna sila                                      | 50 N                                          |
| Max. radiálna sila                                     | 120 N                                         |
| Teoretický krútiaci moment pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 10 Nm                                         |
| Hmotnosť výrobku                                       | 890 g                                         |
| Spôsob upevnenia                                       | s vnútorným závitom                           |
| Pneumatický prípoj                                     | M5                                            |
| Pokyny k materiálu                                     | V zhode s RoHS                                |
| Materiál hnacieho hriadeľa                             | Oceľ<br>poniklované                           |
| Materiál tesnení                                       | TPE-U(PU)                                     |
| Materiál telesa                                        | Hliníková tvárna zliatina                     |