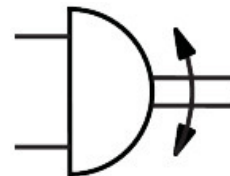
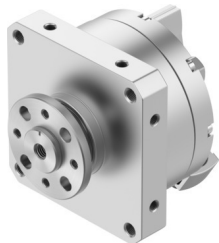


**Kyvňý pohon**  
**DSM-63-270-P-FW-A-B**  
 Číslo dielu: 552080

**FESTO**



## Údajový list

| Charakteristický znak                                  | Hodnota                                        |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Veľkosť                                                | 63                                             |
| Uhol tlmenia                                           | 2 stupeň                                       |
| Rozsah nastavenia uhla kyvu                            | 0 stupeň...270 stupeň                          |
| Uhol kyvu                                              | 0 stupeň...270 stupeň                          |
| Tlmenie                                                | elastické tlmiace krúžky/doštičky, obojstranné |
| Montážna poloha                                        | ľubovoľná                                      |
| Jemné nastavenie                                       | -6 stupeň                                      |
| Spôsob fungovania                                      | dvojčinný                                      |
| Konštrukcia                                            | Kyvňý krídlo                                   |
| Snímanie polohy                                        | pre bezdotykové snímače                        |
| Prevádzkový tlak                                       | 0.15 MPa...1 MPa<br>1.5 bar...10 bar           |
| Max. frekvencia kyvu pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)       | 1.6 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-B1/B2-L                              |
| Teplota okolia                                         | -10 °C...60 °C                                 |
| Max. axiálna sila                                      | 500 N                                          |
| Max. radiálna sila                                     | 500 N                                          |
| Teoretický krútiaci moment pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 40 Nm                                          |
| Prípustný hmotnostný moment zotrvačnosti               | 0.15 kg.m <sup>2</sup>                         |
| Hmotnosť výrobku                                       | 5150 g                                         |
| Spôsob upevnenia                                       | s vnútorným závitom                            |
| Pneumatický prípoj                                     | G1/4                                           |
| Pokyny k materiálú                                     | V zhode s RoHS                                 |
| Materiál hnacieho hriadeľa                             | Oceľ<br>poniklované                            |
| Materiál tesnení                                       | TPE-U(PU)                                      |
| Materiál telesa                                        | Hliníková tvárna zliatina                      |