

# Plochý valec DZF-11/16<sup>mm</sup>-6<sup>mm</sup>-P-A

Číslo dielu: 194152

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                                   | Hodnota   |
|---|---|
| Zdvih   | 6 " "   |
| Priemer piestu  | 11/16 " "   |
| Max. uhol otočenia piestnej tyče +/-                    | 1.2 stupeň  |
| Tlmenie   | elastické tlmiace krúžky/doštičky, obojstranné            |
| Spôsob fungovania                                       | dvojčinný   |
| Poistenie proti pretočeniu/vedenie                      | Oválny piest  |
| Prevádzkový tlak  | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar                         |
| Prevádzkové médium                                      | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]             |
| Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu                 | Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke) |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK                      | 2- mierne nároky na odolnosť proti korózii                |
| Zhoda s LABS  | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Teplota okolia  | -20 °C...80 °C  |
| Teoretická sila pri 0,6MPa (6 bar, 87 psi), spätný chod | 123 N   |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie  | 153 N   |
| Pohybovaná hmotnosť pri zdvihu 0 mm                     | 24 g  |
| Nárast hmotnosti pri zdvihu 10 mm                       | 4 g   |
| Základná hmotnosť pri zdvihu 0 mm                       | 107 g   |
| Pneumatický prípoj                                      | 10-32 UNF-2B  |
| Materiál veka   | Hliník  |
| Materiál tesnení  | FPM<br>TPE-U(PU)  |
| Materiál telesa   | Hliníková tvárna zliatina                                 |
| Materiál piestnej tyče                                  | nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ                         |