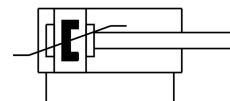


# Kruhový valec DSNU-40-70-PPS-A

Číslo dielu: 5262771

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                                   | Hodnota   |
|---|---|
| Zdvih   | 70 mm   |
| Priemer piestu  | 40 mm   |
| Závit na piestnej tyči                                  | M12x1,25  |
| Tlmenie   | samonastaviteľné pneumatické tlmenie koncových polôh      |
| Montážna poloha   | ľubovoľná   |
| Konštrukcia   | Piest<br>Piestna tyč<br>Rúra valca                        |
| Snímanie polohy   | pre bezdotykové snímače                                   |
| Prevádzkový tlak  | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar                         |
| Spôsob fungovania                                       | dvojčinný   |
| 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  |
| Dĺžka tlmenia   | 18 mm   |
| Teoretická sila pri 0,6MPa (6 bar, 87 psi), spätný chod | 633.3 N   |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie  | 752.9 N   |
| Pohybovaná hmotnosť                                     | 342 g   |
| Hmotnosť výrobku  | 829 g   |
| Spôsob upevnenia  | s príslušenstvom  |
| Pneumatický prípoj                                      | G1/4  |
| Pokyny k materiálu                                      | V zhode s RoHS  |
| Materiál veka   | Hliníková tvárna zliatina                                 |
| Materiál tesnení  | NBR<br>TPE-U(PU)  |
| Materiál piestnej tyče                                  | vysokolegovaná oceľ                                       |
| Materiál rúry valca                                     | vysokolegovaná oceľ, nehrdzavejúca                        |