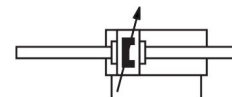


# Kruhov  valce

## DSNU-1 5/8" -PPV-A-S2

 slo dielu: 548525

FESTO



##  dajov  list

| Charakteristick  znak                                   | Hodnota                                                   |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Zdvih                                                   | 0.4 in...20 in                                            |
| Priemer piestu                                          | 1 5/8"                                                    |
| Závit na piestnej tyči                                  | 1/2-20 UNF-2A                                             |
| Zalo en  na norme                                       | ISO 6431                                                  |
| Tlmenie                                                 | pneumatick  tlmenie, nastaviteľn  na oboch stranách       |
| Montážna poloha                                         | ľubovoľn                                                  |
| Koniec piestnej tyče                                    | Vonkajší závit                                            |
| Konštrukcia                                             | Piest<br>Piestna tyč                                      |
| Snímanie polohy                                         | pre bezdotykov  snímače                                   |
| Varianty                                                | Priebe n  piestna tyč                                     |
| Prev dzkov  tlak                                        | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar                         |
| Spôsob fungovania                                       | dvoj inn                                                  |
| Prev dzkov  m di m                                      | Stla en  vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]             |
| Poznámka o prevádzkovom/riadiacom m di u                | Prevádzka s mazan m mo n  (potrebn  pri ďalšej prevádzke) |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK                      | 2- mierne nároky na odolnosť proti korózii                |
| Zhoda s LABS                                            | VDMA24364-B1/B2-L                                         |
| Teplota okolia                                          | -4  F...176  F                                            |
| Energia nárazu v koncových polohách                     | 0.516 ft lbf                                              |
| Dĺžka tlmenia                                           | 0.71 in                                                   |
| Teoretick  sila pri 0,6MPa (6 bar, 87 psi), sp tn  chod | 127 lbf                                                   |
| Teoretick  sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vys vanie  | 151 lbf                                                   |
| Pohybovan  hmotnosť pri zdvihu 0 mm                     | 8.11 oz                                                   |
| Nárast hmotnosti pri zdvihu 10 mm                       | 0.564 oz                                                  |
| Spôsob upevnenia                                        | s príslušenstvom                                          |
| Pneumatick  prípoj                                      | 1/4 NPT                                                   |
| Pokyny k materiálu                                      | V zhode s RoHS                                            |
| Materiál veka                                           | Hlin kov  tv rna zliatina                                 |
| Materiál tesnení                                        | NBR<br>TPE-U(PU)                                          |
| Materiál piestnej tyče                                  | nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ                         |

| Charakteristický znak | Hodnota                            |
|-----------------------|------------------------------------|
| Materiál rúry valca   | vysokolegovaná oceľ, nehrdzavejúca |