

# Okrogli valj DSNU-S-20-150-P-A-MX

Številka dela: 5224646

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost                                                | Vrednost                                                            |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Hod                                                       | 150 mm                                                              |
| Premier bata                                              | 20 mm                                                               |
| Navoj batnice                                             | M8                                                                  |
| Blaženje                                                  | elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh |
| Položaj vgradnje                                          | poljubno                                                            |
| Konstruktivna zgradba                                     | Bat<br>Batnica<br>Cev valja                                         |
| Zaznavanje položaja                                       | za mejno stikalo                                                    |
| Delovni tlak                                              | 0.08 MPa...1 MPa<br>0.8 bar...10 bar                                |
| Način delovanja                                           | dvosmerno delovanje                                                 |
| Delovni medij                                             | Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                    |
| Napotek glede delovnega/krmilnega medija                  | možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)      |
| Razred korozijske odpornosti KBK                          | 2 – zmerna korozijska obremenitev                                   |
| Skladnost z LABS                                          | VDMA24364-B2-L                                                      |
| Razred čistih prostorov                                   | Razred 6 v skladu z ISO 14644-1                                     |
| Temperatura okolice                                       | -20 °C...80 °C                                                      |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok | 158.3 N                                                             |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok        | 188.5 N                                                             |
| Premikajoča se masa pri hodu 0 mm                         | 37.3 g                                                              |
| Dodatna premikajoča se masa na 10 mm hoda                 | 4 g                                                                 |
| Osnovna teža pri 0 mm hoda                                | 126 g                                                               |
| Pribitek teže na 10 mm hoda                               | 7.2 g                                                               |
| Način pritrditve                                          | z opremo                                                            |
| Pnevmatični priključek                                    | G1/8                                                                |
| Napotek glede materialov                                  | V skladu z RoHS                                                     |
| Material pokrova                                          | Aluminijasta zlitina, eloksirana                                    |
| Material tesnil                                           | TPE-U (PU)                                                          |
| Material batnice                                          | visoko legirano nerjavno jeklo                                      |
| Material cevi valja                                       | visoko legirano nerjavno jeklo                                      |