

# Okrogli valj ESNU-40-25-P-A

Številka dela: 196380

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost  | Vrednost  |
|---|---|
| Hod   | 25 mm   |
| Premer bata   | 40 mm   |
| Navoj batnice   | M12x1,25  |
| 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  | 0.12 MPa...1 MPa<br>1.2 bar...10 bar                                |
| Način delovanja   | enosmerno delovanje<br>potiskanje                                   |
| 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-B1/B2-L   |
| Temperatura okolice                                       | -20 °C...80 °C  |
| Povratna sila vzmeti pri uvlečeni batnici                 | 50 N  |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok | 50 N  |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok        | 687.6 N   |
| Premikajoča se masa                                       | 270 g   |
| Premikajoča se masa pri hodu 0 mm                         | 230 g   |
| Dodatna premikajoča se masa na 10 mm hoda                 | 16 g  |
| Teža izdelka  | 721 g   |
| Osnovna teža pri 0 mm hoda                                | 661 g   |
| Pribitek teže na 10 mm hoda                               | 24 g  |
| Način pritrditve  | z opremo  |
| Pnevmatični priključek                                    | G1/4  |
| Napotek glede materialov                                  | V skladu z RoHS   |
| Material pokrova  | Gnetna aluminijeva zlitina  |
| Material tesnil   | NBR<br>TPE-U (PU)   |

| <b>Značilnost</b>   | <b>Vrednost</b>                |
|---------------------|--------------------------------|
| Material batnice    | visoko legirano jeklo          |
| Material cevi valja | visoko legirano nerjavno jeklo |