

# Standardni valj DSNA-N-2 1 1/2" - -

Številka dela: 8117045

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost                               | Vrednost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hod                                      | 0.25 palec...48 palec                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Premer bata                              | 2 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Navoj batnice                            | 7/16-20 UNF-2B<br>7/16-20 UNF-2A<br>5/8-18 UNF-2A<br>1/2-20 UNF-2A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Blaženje                                 | pnevmatično blaženje, nastavljivo na obeh straneh                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Položaj vgradnje                         | poljubno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| V skladu s standardom                    | NFPA/T3.6.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Konec batnice                            | zunanjí navoj<br>Notranji navoj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Konstruktivna zgradba                    | Bat<br>Batnica<br>Vlečni drog<br>Cev valja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Zaznavanje položaja                      | za mejno stikalo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Različice                                | prirobnica na zaključnem pokrovu<br>prirobnica na pokrovu ležaja<br>pritrditev s kotnikom<br>notranji navoj na batnici<br>Poseben navoj na batnici<br>pritrditev zasučnega očesa na zaključnem pokrovu<br>skoznja batnica<br>položaj vrtljivega pritrdilnega elementa, privijačenje<br>nihajna pritrditev na zaključni pokrov<br>vrtljive vilice na zaključnem pokrovu<br>distančni sornik na strani zaključnega pokrova<br>distančni sornik na strani pokrova ležaja<br>Temperaturno območje od -5 do 80 °C<br>enostranska batnica |
| Delovni tlak                             | 0.048 MPa...0.965 MPa<br>0.48 bar...9.65 bar<br>6.96 psi...139.925 psi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 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         | 1 – nizka korozijska obremenitev                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Skladnost z LABS                         | VDMA24364 – cona III                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| Značilnost                                                | Vrednost                                                  |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Temperatura okolice                                       | -5 °C...80 °C                                             |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok | 393 N                                                     |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok        | 420 N                                                     |
| Način pritrditve                                          | Neposredna pritrditev prek navoja<br>z opremo<br>izbirno: |
| Pnevmatični priključek                                    | 3/8 NPT                                                   |
| Napotek glede materialov                                  | V skladu z RoHS                                           |
| Material pokrova                                          | aluminijeva tlačna litina, prevlečena                     |
| Material tesnil                                           | FPM<br>NBR                                                |
| Material batnice                                          | visoko legirano nerjavno jeklo                            |
| Material cevi valja                                       | Gnetna aluminijeva zlitina, gladko eloksirana             |