

# Vtično-navojni priključek QS-G1/8-4-100

Številka dela: 132036

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost                                    | Vrednost   |
|---|--|
| Velikost                                      | standardna   |
| Nazivni premer                                | 3 mm   |
| Vrsta tesnila na čepu za pritvje              | tesnilni obroč   |
| Položaj vgradnje                              | poljubno   |
| Zasnova                                       | ravna oblika   |
| Velikost posode                               | 100  |
| Konstruktivna zgradba                         | princip Push-Pull  |
| Delovni tlak celotnega temperaturnega območja | -0.095 MPa...0.6 MPa<br>-0.95 bar...6 bar<br>-13.775 psi...87 psi  |
| Od temperature odvisen delovni tlak           | -0.095 MPa...1.4 MPa<br>-0.95 bar...14 bar<br>-13.775 psi...203 psi                                      |
| Napotek glede delovnega tlaka                 | Voda: največ 0,6 MPa pri največ 50 °C  |
| Delovni medij                                 | stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Voda (tekoča, brez ledu)                             |
| Napotek glede delovnega/krmilnega medija      | možno delovanje z oljenjem<br>Voda: navoj G je mogoč samo s tesnilnim obročem tipa OL kot dodatno opremo |
| Razred korozijske odpornosti KBK              | 1 – nizka korozijska obremenitev   |
| Skladnost z LABS                              | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Razred čistih prostorov                       | Razred 4 v skladu z ISO 14644-1  |
| Temperatura okolice                           | -10 °C...80 °C   |
| Nazivni pritezni moment                       | 5.4 Nm   |
| Toleranca za nazivni pritezni moment          | ± 20 %   |
| Teža izdelka                                  | 9.1 g  |
| Način pritrditve                              | zunanj šestkotnik SW13   |
| Pnevmatični priključek 1                      | Zunanji navoj G1/8   |
| Pnevmatični priključek 2                      | za zunanji Ø cevi 4 mm   |
| Barva sprostilnega obroča                     | modra  |
| Napotek glede materialov                      | V skladu z RoHS  |
| Material ohišja                               | Medenina, nikljana   |
| Material sprostilnega obroča                  | POM  |

| Značilnost                                | Vrednost                       |
|---|--------------------------------|
| Material tesnila gibke cevi               | NBR                            |
| Material segmenta za vpenjanje gibke cevi | visoko legirano nerjavno jeklo |