

Vtično-navojni priključek QS-G1/8-8-I-100

Številka dela: 133010

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|---|--|
| Velikost | standardna |
| Nazivni premer | 5.3 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 -0.95 bar...6 bar -13.775 psi...87 psi |
| Od temperature odvisen delovni tlak | -0.095 MPa...1.4 MPa -0.95 bar...14 bar -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::-] Voda (tekoča, brez ledu) |
| Napotek glede delovnega/krmilnega medija | možno delovanje z oljenjem 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 | 12 g |
| Način pritrditve | notranji šestkotnik SW5 |
| Pnevmatični priključek 1 | Zunanji navoj G1/8 |
| Pnevmatični priključek 2 | za zunanji Ø cevi 8 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 |