

# Utisni spoj, samobrtvljenje

QSK-G1/4-8

Broj dijela: 186298

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                                | Vrijednost                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Izvedbena veličina                      | Standard                                                                                                                                                         |
| Nazivna veličina                        | 4.3 mm                                                                                                                                                           |
| Dopuštena vrsta crijeva                 | PAN-<br>PAN-MF-<br>PAN-R-<br>PAN-VO-<br>PEN-<br>PFAN-<br>PLN-<br>PTFEN<br>PUN-<br>PUN-CM-<br>PUN-DUO-<br>PUN-H-<br>PUN-H-DUO-<br>PUN-S-<br>PUN-S-DUO-<br>PUN-VO- |
| Dubina umetanja crijeva                 | 18.3 mm                                                                                                                                                          |
| Vrsta brtve na uvrtnoj spojnici         | Brtveni prsten                                                                                                                                                   |
| Položaj montaže                         | po želji                                                                                                                                                         |
| Konstrukcija                            | ravnog oblika                                                                                                                                                    |
| Veličina spremnika                      | 1                                                                                                                                                                |
| Konstruktivna struktura                 | Push-pull princip                                                                                                                                                |
| Radni tlak za puni temperaturni raspon  | -0.095 MPa...0.6 MPa<br>-0.95 bar...6 bar<br>-13.775 psi...87 psi                                                                                                |
| Radni tlak ovisan o temperaturi         | -0.095 MPa...1.4 MPa<br>-0.95 bar...14 bar<br>-13.775 psi...203 psi                                                                                              |
| Operativni medij                        | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: -: -]                                                                                                               |
| Napomena o radnom / upravljačkom mediju | Moguć rad pod uljem                                                                                                                                              |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC        | 1 - mala izloženost koroziji                                                                                                                                     |
| LABS sukladnost                         | VDMA24364-B1 / B2-L                                                                                                                                              |
| Temperatura okoline                     | -10 °C...80 °C                                                                                                                                                   |
| Nazivni moment zatezanja                | 9 Nm                                                                                                                                                             |
| Tolerancija na nazivni moment zatezanja | ± 20 %                                                                                                                                                           |

| Svojstvo                            | Vrijednost                      |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Težina proizvoda                    | 30 g                            |
| Vrsta montaže                       | Vanjski šesterokut SW17         |
| Pneumatski priključak 1             | Vanjski navoj G1/4              |
| Pneumatski priključak 2             | za crijevo vanjski Ø 8 mm       |
| Prsten za otpuštanje u boji         | plava                           |
| Napomena o materijalima             | U skladu s RoHS                 |
| Materijal za kućište                | Mesing, niklani                 |
| Prsten za oslobađanje materijala    | POM                             |
| Materijal za brtvljenje crijeva     | NBR                             |
| Materijal segmenta obujmice crijeva | visokolegirani nehrđajući čelik |