

# União rápida em L QSKL-G3/8-10

Cód. do item: 186311

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                      | Valor   |
|---|---|
| Tamanho   | Padrão  |
| Diâmetro nominal                                    | 5.3 mm  |
| Tipo de mangueira admissível                        | 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- |
| Profundidade de inserção da mangueira               | 20.7 mm   |
| Tipo de vedação no munhão aparafusado               | Anel de vedação   |
| Posição de instalação                               | Indiferente   |
| Formato   | Formato em L  |
| Tamanho do recipiente                               | 1   |
| Estrutura   | Princípio Push-Pull   |
| Pressão operacional por toda a faixa de temperatura | -0.095 MPa...0.6 MPa<br>-0.95 bar...6 bar<br>-13.775 psi...87 psi   |
| Pressão de operação dependente da temperatura       | -0.095 MPa...1.4 MPa<br>-0.95 bar...14 bar<br>-13.775 psi...203 psi   |
| Classificação marítima                              | ver certificado   |
| Meio de operação                                    | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:-:-]  |
| Observação sobre o meio de operação/controlado      | Funcionamento com lubrificação possível   |
| Classe de resistência à corrosão KBK                | 1 - baixa resistência à corrosão  |
| Conformidade LABS                                   | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Temperatura ambiente                                | -10 °C...80 °C  |
| Torque de aperto nominal                            | 15.5 Nm   |

| <b>Característica</b>                 | <b>Valor</b>                              |
|---------------------------------------|---|
| Tolerância a torque de aperto nominal | ± 20 %                                    |
| Peso do produto                       | 40 g                                      |
| Tipo de fixação                       | Sextavado externo SW19                    |
| Conexão pneumática 1                  | Rosca macho G3/8                          |
| Conexão pneumática 2                  | para tubo flexível com Ø externo de 10 mm |
| Cor anel de desengate                 | azul                                      |
| Indicação sobre os materiais          | Conformidade RoHS                         |
| Material corpo                        | PBT                                       |
| Material do anel de desengate         | POM                                       |
| Material de vedação do tubo flexível  | NBR                                       |
| Material braçadeira                   | Aço inoxidável de alta liga               |