

# União de encaixe QSM-M3-2-I

Número de referência: 133026

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                       | Valor   |
|--|---|
| Tamanho  | Mini  |
| Largura nominal                                      | 1.1 mm  |
| Tipo de vedante no perno aparafusado                 | Anel vedante  |
| Posição de montagem                                  | Qualquer um   |
| Desenho  | Desenho reto  |
| Tamanho da embalagem                                 | 10  |
| Construção   | Princípio Push-Pull   |
| Pressão de operação para toda a faixa de temperatura | -0.095 MPa...0.6 MPa<br>-0.95 bar...6 bar<br>-13.775 psi...87 psi   |
| Pressão da operação dependente da temperatura        | -0.095 MPa...1.4 MPa<br>-0.95 bar...14 bar<br>-13.775 psi...203 psi |
| Meio de funcionamento                                | Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                 |
| Nota sobre o meio operacional/controlo               | É possível o funcionamento com a lubrificação com óleo              |
| Classe de resistência à corrosão (CRC)               | 1 - Baixa resistência à corrosão                                    |
| Em conformidade com LABS                             | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Temperatura ambiente                                 | -10 oC...80 oC  |
| Torque de aperto nominal                             | 0.48 Nm   |
| Tolerância para o torque de aperto nominal           | ± 55%   |
| Peso do produto                                      | 0.8 g   |
| Tipo de montagem                                     | Sextavado interior SW1,3  |
| Conexão pneumática 1                                 | rosca externa M3  |
| Conexão pneumática 2                                 | Para tubos de diâmetro externo 2 mm                                 |
| Cor do anel de desengate                             | Azul  |
| Observação sobre os materiais                        | Em conformidade com a RoHS  |
| Material da caixa                                    | PBT   |
| Material do anel de desengate                        | POM   |
| Material do vedante do tubo                          | NBR   |
| Material da garra de retenção do tubo                | Aço inoxidável de liga alta   |