

# União de encaixe QS-1/8-5/16-I-U-M

Número de referência: 183742

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                       | Valor                                                             |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Tamanho                                              | Padrão                                                            |
| Largura nominal                                      | 0.209 in                                                          |
| Tipo de vedante no perno aparafusado                 | Revestimento                                                      |
| Posição de montagem                                  | Qualquer um                                                       |
| Desenho                                              | Desenho reto                                                      |
| Tamanho da embalagem                                 | 1                                                                 |
| Construção                                           | Princípio Push-Pull                                               |
| Pressão de operação para toda a faixa de temperatura | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 psi...145 psi |
| Classificação marítima                               | Ver certificado                                                   |
| 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                                 | 0 oC...60 oC                                                      |
| Peso do produto                                      | 0.31 oz                                                           |
| Tipo de montagem                                     | Hexágono interno, tamanho 5 mm                                    |
| Conexão pneumática 1                                 | Rosca macho R1/8                                                  |
| Conexão pneumática 2                                 | Para tubos com diâmetro externo de 5/16"                          |
| Temperatura ambiente, Fahrenheit                     | 32 oF...140 oF                                                    |
| Cor do anel de desengate                             | Cinza                                                             |
| Observação sobre os materiais                        | Em conformidade com a RoHS                                        |
| Material da caixa                                    | Latão<br>Niquelado                                                |
| Material do anel de desengate                        | POM                                                               |
| Material do vedante do tubo                          | NBR                                                               |
| Material da garra de retenção do tubo                | Aço inoxidável de liga alta                                       |