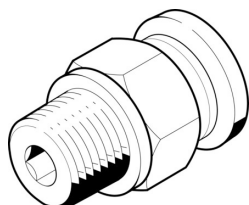


# União de encaixe QB-M5-3/16-U-M

Número de referência: 533211

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                       | Valor                                                          |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Tamanho                                              | Padrão                                                         |
| Largura nominal                                      | 0.098 in                                                       |
| Tipo de vedante no perno aparafusado                 | Anel vedante                                                   |
| Desenho                                              | Desenho reto                                                   |
| Tamanho da embalagem                                 | 10                                                             |
| 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/controlado             | 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 zona III                                             |
| Temperatura ambiente                                 | 0 oC...60 oC                                                   |
| Torque de aperto nominal                             | 0.5 Nm                                                         |
| Tolerância para o torque de aperto nominal           | ± 10%                                                          |
| Peso do produto                                      | 0.275 oz                                                       |
| Tipo de montagem                                     | Hexágono externo, tamanho 12 mm                                |
| Conexão pneumática 1                                 | rosca externa M5                                               |
| Conexão pneumática 2                                 | Para tubos com diâmetro externo de 3/16"                       |
| 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                                    | PBT                                                            |
| Material do vedante roscado                          | NBR                                                            |
| Material do anel de desengate                        | POM                                                            |
| Material da garra de retenção do tubo                | Aço inoxidável de liga alta                                    |