

# União de encaixe NPQE-D-G14F-Q12-P10

Número de referência: 8112994

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                       | Valor                                                              |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Tamanho                                              | Padrão                                                             |
| Largura nominal                                      | 10 mm                                                              |
| 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...0.8 MPa<br>-0.95 bar...8 bar<br>-13.775 psi...116 psi |
| Meio de funcionamento                                | Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                |
| Nota sobre o meio operacional/controle               | 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                                                 |
| Classe de sala limpa                                 | Classe 4 de acordo com a norma ISO 14644-1                         |
| Temperatura ambiente                                 | -5 oC...60 oC                                                      |
| Peso do produto                                      | 47.23 g                                                            |
| Tipo de montagem                                     | Hexágono externo, tamanho 21 mm                                    |
| Conexão pneumática 1                                 | Rosca interna G1/4                                                 |
| Conexão pneumática 2                                 | Para tubos de diâmetro externo 12 mm                               |
| Cor do anel de desengate                             | Azul                                                               |
| Observação sobre os materiais                        | Em conformidade com a RoHS                                         |
| Material da caixa                                    | Latão niquelado                                                    |
| Material do anel de desengate                        | POM                                                                |
| Material do vedante do tubo                          | NBR                                                                |
| Material da garra de retenção do tubo                | Aço inoxidável                                                     |