

# Racor rápido roscado NPQE-D-M7-Q4-P10

Número de artículo: 8112911

FESTO



## Hoja de datos

| Característica                                             | Valor                                                              |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Tamaño                                                     | Mini                                                               |
| Diámetro nominal                                           | 3 mm                                                               |
| Tipo de junta en el pivote atornillado                     | Anillo de junta                                                    |
| Posición de montaje                                        | Cualquiera                                                         |
| Forma constructiva                                         | forma recta<br>Principio Push-pull                                 |
| Tamaño del depósito                                        | 10                                                                 |
| Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura | -0.095 MPa...0.8 MPa<br>-0.95 bar...8 bar<br>-13.775 psi...116 psi |
| Medio de funcionamiento                                    | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                      |
| Nota sobre el medio de trabajo/mando                       | Puede emplearse con aire comprimido lubricado                      |
| Clase de resistencia a la corrosión CRC                    | 1 - riesgo de corrosión bajo                                       |
| Conformidad PWIS                                           | VDMA24364-Zona III                                                 |
| Clase de sala limpia                                       | Clase 4 según ISO 14644-1                                          |
| Temperatura ambiente                                       | -5 °C...60 °C                                                      |
| Par de apriete nominal                                     | 2 Nm                                                               |
| Tolerancia para el par de apriete nominal                  | ± 5 %                                                              |
| Peso del producto                                          | 6.43 g                                                             |
| Tipo de fijación                                           | Hexágono exterior SW10                                             |
| Conexión neumática 1                                       | Rosca exterior M7                                                  |
| Conexión neumática 2                                       | Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm                      |
| Color del anillo extractor                                 | Azul                                                               |
| Nota sobre el material                                     | Conformidad con la Directiva RoHS                                  |
| Material del cuerpo                                        | Latón niquelado                                                    |
| Material de la junta para roscas                           | NBR                                                                |
| Material del anillo extractor                              | POM                                                                |
| Material de la junta tórica                                | NBR                                                                |
| Material de la junta del tubo flexible                     | NBR                                                                |
| Material del segmento de aprisionamiento del tubo flexible | Acero inoxidable                                                   |