

# racor rápido roscado NPQE-DK-G18-Q10-F1A-P10

Número de artículo: 8144602

FESTO



## Hoja de datos

| Característica   | Valor   |
|--|---|
| Tamaño   | Estándar  |
| Diámetro nominal   | 5 mm  |
| Tipo de junta del eje atornillable                         | Junta anular  |
| Posición de montaje  | indistinto  |
| Construcción   | Forma recta   |
| Tamaño del depósito  | 10  |
| Construcción   | Principio Push-Pull   |
| Variantes  | Recomendado para equipos de producción para fabricar baterías de iones de litio |
| Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura | -0,095 ... 0,8 MPa<br>-0,95 ... 8 bar<br>-13,775 ... 116 psi                    |
| Fluido   | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                   |
| Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando  | Opción de funcionamiento con lubricación  |
| Clase de resistencia a la corrosión KBK                    | 1 - riesgo de corrosión bajo  |
| Conformidad PWIS   | VDMA24364-Zona III  |
| Clasificación RSBP según CD-0033                           | F1a   |
| Clase de sala limpia                                       | Clase ISO 4   |
| Temperatura ambiente                                       | -5 ... 60 °C  |
| Par de apriete nominal                                     | 7 Nm  |
| Tolerancia para el par de apriete nominal                  | ± 20 %  |
| Peso del producto  | 15 g  |
| Tipo de fijación   | Hexágono interior, llave 5  |
| Conexión neumática 1                                       | Rosca exterior G1/8   |
| Conexión neumática 2                                       | Para diámetro exterior del tubo flexible de 10 mm                               |
| Color del anillo extractor                                 | azul  |
| Indicación sobre el material                               | Conforme con RoHS   |
| Material de la carcasa                                     | Acero inoxidable de aleación fina   |
| Material de la junta para roscas                           | Aluminio<br>TPEE  |
| Material del anillo extractor                              | POM   |
| Material de la junta del tubo flexible                     | NBR   |
| Material del segmento de aprisionamiento del tubo flexible | Acero inoxidable de aleación fina   |