

Racor rápido roscado NPQR-DK-G14-Q10

Número de artículo: 8085666

FESTO



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|--|---|
| Tamaño | Estándar |
| Diámetro nominal | 6.3 mm |
| Profundidad de inserción del tubo flexible | 19.35 mm |
| Tipo de junta en el pivote atornillado | Anillo de junta |
| Posición de montaje | Cualquiera |
| Forma constructiva | forma recta Principio Push-pull |
| Tamaño del depósito | 1 |
| Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura | -0.095 MPa...1.6 MPa -0.95 bar...16 bar -13.775 psi...232 psi |
| Nota sobre la presión de funcionamiento | Agua: máx. 0,7 MPa a 0 - 80 °C |
| Organismo que expide el certificado | NSF C0556009 |
| Medio de funcionamiento | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Agua (líquida, sin hielo) |
| Nota sobre el medio de trabajo/mando | Puede emplearse con aire comprimido lubricado |
| Clase de resistencia a la corrosión CRC | 4 - riesgo de corrosión muy alto |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Idoneidad para la producción de baterías de iones de litio | No pueden utilizarse metales con más de un 1 % de cobre en masa, zinc o níquel. Excepciones: níquel en aceros, superficies niqueladas químicamente, placas de circuitos impresos, cables, conectores eléctricos y bobinas |
| Clase de sala limpia | Clase 4 según ISO 14644-1 |
| Aptitud para el contacto con alimentos | Véase declaración de conformidad NSF/ANSI 169 |
| Temperatura ambiente | -20 °C...150 °C |
| Par de apriete nominal | 7.5 Nm |
| Tolerancia para el par de apriete nominal | ± 20 % |
| Peso del producto | 22.6 g |
| Tipo de fijación | Hexágono interior, SW 6 |
| Conexión neumática 1 | Rosca exterior G1/4 |
| Conexión neumática 2 | Para tubo flexible con diámetro exterior 10 mm |

| Característica | Valor |
|--|-----------------------------------|
| Nota sobre el material | Conformidad con la Directiva RoHS |
| Material del cuerpo | Acero inoxidable de alta aleación |
| Material de la junta para roscas | FPM |
| Material del anillo sujetador | Acero inoxidable de alta aleación |
| Material del anillo extractor | Acero inoxidable de alta aleación |
| Material de la junta del tubo flexible | FPM |
| Material del segmento de aprisionamiento del tubo flexible | Acero inoxidable de alta aleación |
| Material del anillo de apoyo | PPSU |