

Racor rápido, orientable QSR-G1/2-12

Número de artículo: 186284

FESTO



 General operating condition

Hoja de datos

| Característica | Valor |
|--|---|
| Tamaño | Estándar |
| Diámetro nominal | 8 mm |
| Profundidad de inserción del tubo flexible | 23.4 mm |
| Tipo de junta en el pivote atornillado | Anillo de junta |
| Posición de montaje | Indistinta |
| Forma constructiva | Recta |
| Tamaño del depósito | 1 |
| Forma constructiva | Principio Push-pull (presionar y tirar) |
| Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura | -0.095 MPa ... 0.6 MPa |
| Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura | -0.95 bar ... 6 bar |
| Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura | -13.775 psi ... 87 psi |
| Presión de funcionamiento en función de la temperatura | -0.095 MPa ... 1.4 MPa |
| Presión de funcionamiento en función de la temperatura | -0.95 bar ... 14 bar |
| Presión de funcionamiento en función de la temperatura | -13.775 psi ... 203 psi |
| Revoluciones máx. | 200 1/min |
| Medio de funcionamiento | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Nota sobre el medio de trabajo/mando | puede funcionar con aire comprimido lubricado |
| Clase de resistencia a la corrosión CRC | 1 - riesgo de corrosión bajo |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura ambiente | 0 °C ... 60 °C |
| Momento radial máx. | 0.025 Nm |
| Par de apriete nominal | 26 Nm |
| Tolerancia para el par de apriete nominal | ± 20 % |
| Peso del producto | 78 g |
| Tipo de fijación | hexágono exterior SW24 |
| Conexión neumática 1 | Rosca exterior G1/2 |
| Conexión neumática 2 | Para tubo flexible con diámetro exterior de 12 mm |
| Color del anillo extractor | Azul |
| Material del pivote atornillado | Latón niquelado |
| Nota sobre el material | De conformidad con la Directiva RoHS |
| Material del cuerpo | PBT |
| Material del anillo extractor | POM |
| Material de la junta del tubo flexible | Caucho nitrílico |
| Material del segmento de aprisionamiento del tubo flexible | Acero inoxidable de alta aleación |