

Racor rápido roscado en Y QSY-G1/4-8

Número de artículo: 186183

FESTO



 General operating condition

Hoja de datos

| Característica | Valor |
|--|---|
| Tamaño | Estándar |
| Diámetro nominal | 6.2 mm |
| Profundidad de inserción del tubo flexible | 18.1 mm |
| Tipo de junta en el pivote atornillado | Anillo de junta |
| Posición de montaje | Cualquiera |
| Forma constructiva | Forma en Y |
| Tamaño del depósito | 10 |
| Forma constructiva | Principio Push-pull |
| 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 |
| Nota sobre la presión de funcionamiento | Agua: máx. 0,6 MPa a máx. 50 °C |
| 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 Agua: la rosca G sólo es posible con el anillo de junta tipo OL como accesorio adicional |
| Clase de resistencia a la corrosión CRC | 1 - riesgo de corrosión bajo |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Idoneidad de la sala limpia, medida según ISO 14644-14 | Clase 4 según ISO 14644-1 |
| Temperatura ambiente | -10 °C ... 80 °C |
| Par de apriete nominal | 9 Nm |
| Tolerancia para el par de apriete nominal | ± 20 % |
| Peso del producto | 28 g |
| Número de salidas | 2 |
| Cantidad de alimentaciones | 1 |
| Tipo de fijación | Hexágono exterior SW17 |
| Conexión neumática 1 | Rosca exterior G1/4 |
| Conexión neumática 2 | Para tubo flexible con diámetro exterior 8 mm |
| Color del anillo extractor | Azul |
| Material del pivote atornillado | Latón niquelado |
| Nota sobre el material | Conformidad con la Directiva RoHS |
| Material del cuerpo | PBT |

| Característica | Valor |
|--|-----------------------------------|
| Material del anillo extractor | POM |
| Material de la junta del tubo flexible | NBR |
| Material del segmento de aprisionamiento del tubo flexible | Acero inoxidable de alta aleación |