

Racor rápido en T QSTF-G1/8-4

Número de artículo: 186199

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	Estándar
Diámetro nominal	3 mm
Tipo de junta en el pivote atornillado	Anillo de junta
Posición de montaje	Cualquiera
Forma constructiva	Forma de L, conexión adicional para rosca interior longitudinal Principio Push-pull
Tamaño del depósito	1
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0.095 MPa...0.6 MPa -0.95 bar...6 bar -13.775 psi...87 psi
Presión de funcionamiento en función de la temperatura	-0.095 MPa...1.4 MPa -0.95 bar...14 bar -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
Clase de sala limpia	Clase 4 según ISO 14644-1
Temperatura ambiente	-10 °C...80 °C
Par de apriete nominal	5,4 Nm
Tolerancia para el par de apriete nominal	± 20 %
Peso del producto	20 g
Número de salidas	2
Cantidad de alimentaciones	1
Tipo de fijación	Hexágono exterior SW14
Conexión neumática 1	Rosca exterior G1/8
Conexión neumática 2	Rosca interior G1/8 Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm
Color del anillo extractor	Azul
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS

Característica	Valor
Material del cuerpo	PBT
Material del tornillo hueco	Latón, niquelado
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