

# Racor rápido en T NPQH-T-G12-Q10-P10

Número de artículo: 578402

FESTO



 General operating condition

## Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	Estándar
Diámetro nominal	8 mm
Profundidad de inserción del tubo flexible	18.3 mm
Tipo de junta en el pivote atornillado	Anillo de junta
Posición de montaje	Indistinta
Forma constructiva	Forma en T
Tamaño del depósito	10
Forma constructiva	Principio Push-pull (presionar y tirar)
Símbolo	00997424
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0.095 MPa ... 2 MPa
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0.95 bar ... 20 bar
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-13.775 psi ... 290 psi
Nota sobre la presión de funcionamiento	Agua: max. 0,6 MPa a 0 - 50 °C
Organismo que expide el certificado	NSF C0523185
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-] agua (líquida, sin hielo)
Nota sobre el medio de trabajo/mando	puede funcionar con aire comprimido lubricado
Clase de resistencia a la corrosión CRC	3 - riesgo de corrosión alto
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Idoneidad de la sala limpia, medida según ISO 14644-14	Clase 4 según ISO 14644-1
Aptitud para el contacto con alimentos	véase la declaración de conformidad NSF/ANSI 169
Temperatura ambiente	0 °C ... 150 °C
Par de apriete nominal	9 Nm
Tolerancia para el par de apriete nominal	± 20 %
Peso del producto	55.1 g
Tipo de fijación	hexágono exterior SW16
Conexión neumática 1	Rosca exterior G1/2
Conexión neumática 2	Para tubo flexible con diámetro exterior 10 mm
Color del anillo extractor	Plateado
Nota sobre el material	De conformidad con la Directiva RoHS
Material del cuerpo	Latón niquelado químicamente
Material de la junta para roscas	Caucho fluorado
Material del anillo sujetador	PEI
Material del anillo extractor	Latón niquelado químicamente
Material de la junta del tubo flexible	Caucho fluorado

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Material del segmento de aprisionamiento del tubo flexible	Acero inoxidable de alta aleación
Material del anillo de apoyo	PEI