

# Racor rápido roscado en Y QSY-G1/4-10

Número de artículo: 186185

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	Estándar
Diámetro nominal	7.2 mm
Tipo de junta en el pivote atornillado	Anillo de junta
Posición de montaje	Cualquiera
Forma constructiva	Forma en Y Principio Push-pull
Tamaño del depósito	10
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	9 Nm
Tolerancia para el par de apriete nominal	± 20 %
Peso del producto	35 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 10 mm
Color del anillo extractor	Azul
Material del pivote atornillado	Latón niquelado
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Material del cuerpo	PBT
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