

# Racor de unión rápida CK-1/8-PK-3

Número de artículo: 3563

FESTO



 General operating condition

## Hoja de datos

Característica	Valor
Diámetro nominal	2 mm
Tipo de junta en el pivote atornillado	Anillo de junta
Posición de montaje	Indistinta
Forma constructiva	Recta
Tamaño del depósito	10
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0.095 MPa ... 1 MPa
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0.95 bar ... 10 bar
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-13.775 psi ... 145 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 funcionar 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	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	-10 °C ... 60 °C
Par de apriete nominal	3.5 Nm
Tolerancia para el par de apriete nominal	± 20 %
Conexión neumática 1	Rosca exterior G1/8
Conexión neumática 2	Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm Para boquilla estriada diámetro interior 3 mm con tuerca
Material de las tuercas de unión	Aleación forjada de aluminio anodizado
Material del pivote atornillado	Aleación forjada de aluminio, anodizado
Nota sobre el material	De conformidad con la Directiva RoHS
Material del anillo de junta	Reforzado con PA TPE-U (PU)