

# Racor instantáneo CRQS-1/4-10

Número de artículo: 162865

FESTO



 General operating condition

## Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	Estándar
Diámetro nominal	5.9 mm
Profundidad de inserción del tubo flexible	25.5 mm
Posición de montaje	Indistinta
Forma constructiva	Recta
Tamaño del depósito	1
Forma constructiva	Principio Push-pull (presionar y tirar)
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
Clase de resistencia a la corrosión CRC	4 - riesgo de corrosión muy alto
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Aptitud para el contacto con alimentos	Véase la información complementaria sobre el material
Temperatura ambiente	-15 °C ... 120 °C
Peso del producto	22 g
Cables utilizables	PFAN
Tipo de fijación	hexágono exterior SW17
Conexión neumática 1	Rosca exterior R1/4
Conexión neumática 2	Para tubo flexible con diámetro exterior 10 mm
Color del anillo extractor	Plateado
Material del pivote atornillado	Acero inoxidable de alta aleación
Nota sobre el material	De conformidad con la Directiva RoHS
Material del cuerpo	Acero inoxidable de alta aleación
Material del anillo extractor	Acero inoxidable de alta aleación
Material de la junta del tubo flexible	Caucho fluorado
Material del segmento de aprisionamiento del tubo flexible	Acero inoxidable de alta aleación
Material del anillo de apoyo	Acero inoxidable de alta aleación