

Racor rápido roscado QS-V0-1/4-6

Número de artículo: 160502

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	Estándar
Diámetro nominal	5 mm
Control de inflamabilidad del material	UL94 V-0 (cuerpo) UL94 V-0 (anillo extractor)
Tipo de junta en el pivote atornillado	Revestimiento
Forma constructiva	forma recta Principio Push-pull
Tamaño del depósito	10
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar -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 emplearse con aire comprimido lubricado
Clase de resistencia a la corrosión CRC	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	0 °C...60 °C
Par de apriete nominal	9 Nm
Tolerancia para el par de apriete nominal	± 20 %
Peso del producto	15 g
Tipo de fijación	Hexágono exterior SW14
Conexión neumática 1	Rosca exterior R1/4
Conexión neumática 2	Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm
Color del anillo extractor	Negro
Material del pivote atornillado	Latón niquelado
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material del cuerpo	PBT
Material del anillo extractor	PBT
Material de la junta del tubo flexible	NBR
Material del segmento de aprisionamiento del tubo flexible	Acero inoxidable de alta aleación Latón