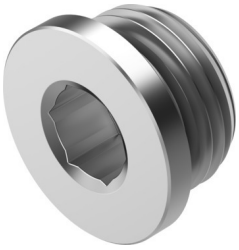
Tornillo de cierre
NPQR-BK-G12

Número de artículo: 8085676



Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	Estándar
Tipo de junta en el pivote atornillado	Anillo de junta
Posición de montaje	Cualquiera
Forma constructiva	Tornillo de cierre
Tamaño del depósito	1
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0.095 MPa...1.6 MPa -0.95 bar...16 bar -13.775 psi...232 psi
Nota sobre la presión de funcionamiento	Agua: máx. 0,7 MPa a 0 - 80 °C
Organismo que expide el certificado	NSF C0556009
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	4 - riesgo de corrosión muy alto
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Idoneidad para la producción de baterías de iones de litio	El producto corresponde a la definición interna de producto de Festo para inserto en la producción de baterías:No pueden utilizarse metales con un contenido de cobre, zinc o níquel superior al 1 %.Excepción: el níquel en aceros, superficies niqueladas químicamente, placas de circuito impreso, cables, conectores eléctricos y bobinas
Clase de sala limpia	Elemento instalado estáticamente, no es posible una evaluación significativa según la norma ISO 14644-1
Aptitud para el contacto con alimentos	Véase declaración de conformidad NSF/ANSI 169
Temperatura ambiente	-20 °C...150 °C
Par de apriete nominal	9 Nm
Tolerancia para el par de apriete nominal	± 20 %
Peso del producto	29 g
Tipo de fijación	Hexágono interior, SW 10
Conexión neumática 1	Rosca exterior G1/2
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material del cuerpo	Acero inoxidable de alta aleación
Material de la junta para roscas	FPM