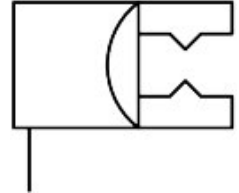


Pinza blanda HPSX-100-4-S-40-BU-RA50

Número de artículo: 8207884

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	100
Carrera de trabajo	30 mm...125 mm
Diámetro mínimo que se va a sujetar	80 mm
Diámetro máximo que se va a sujetar	110 mm
Tipo de actuador	neumático
Posición de montaje	Cualquiera
Modo de funcionamiento	Doble efecto
Función de sujeción	Adaptativa
Número de dedos de sujeción	4
Forma constructiva	Unión por forma Por fricción
Presión de funcionamiento	-0.085 MPa...0.02 MPa -0.85 bar...0.2 bar -12.325 psi...2.9 psi
Presión de estallido de la tapa	0.06 MPa 0.6 bar 8.7 psi
Frecuencia de trabajo máxima de la pinza	5 Hz
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Clase de resistencia a la corrosión CRC	4 - riesgo de corrosión muy alto
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Aptitud para el contacto con alimentos	Véase la información complementaria sobre el material
Temperatura ambiente	0 °C...60 °C
Resistencia a las vibraciones	Control para el transporte con grado de severidad 2 según FN 942017-4 y EN 60068-2-6
Grado de protección	IP69K
Fuerza total de sujeción	23 N
Peso del producto	632 g
Tipo de fijación	después de ISO 9409-1-50-4-M6
Conexión neumática	G1/4
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material del adaptador	Reforzado con PA

Característica	Valor
Material de los tornillos	Acero inoxidable
Material de los dedos de sujeción	VMQ (silicona), antiestático
Material de la tapa	Reforzado con PA
Color	Azul
Dureza Shore	A 40 +5