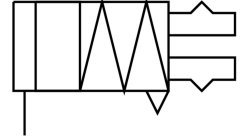


Pinzas angulares HGWM-08-EZ-G7

Número de artículo: 185697

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	8
Juego angular máximo de las mordazas ax, ay	0.5 deg
Holgura máxima Sz de las mordazas	0.03 mm
Ángulo máximo de apertura	14 deg
Precisión de repetición de las pinzas	0.02 mm
Número de mordazas	2
Tipo de actuador	neumático
Modo de funcionamiento	De simple efecto Cerrado
Función de sujeción	Escuadra
Aseguramiento de la fuerza de sujeción	Sin
Forma constructiva	Plano inclinado
Detección de posición	Sin
Presión de funcionamiento	2 bar...8 bar
Frecuencia de trabajo máxima de la pinza	4 Hz
Tiempo de apertura mínimo con 6 bar	1 ms
Tiempo de cierre mínimo con 6 bar	2.5 ms
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Clase de resistencia a la corrosión CRC	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	5 °C...60 °C
Momento de recuperación del muelle	0,6 Ncm
Momento de sujeción total 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) al abrir	24 Ncm
Fuerza estática Fz máxima en la mordaza	7 N
Momento estático Mx máximo en la mordaza	20 Ncm
Momento estático My máximo en la mordaza	20 Ncm
Momento estático Mz máximo en la mordaza	20 Ncm
Peso del producto	14 g
Tipo de fijación	Con contratuerca
Conexión neumática	M3
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material de la tapa ciega	POM

Característica	Valor
Material del cuerpo	Acero inoxidable de alta aleación
Material de las mordazas	Acero de alta aleación