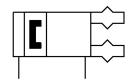
Pinza angular DHWC-6-A Número de artículo: 8125286







Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	6
Precisión máx. de sustitución	0.2 mm
Ángulo máximo de apertura	30 deg
Precisión de repetición de las pinzas	0.1 mm
Número de mordazas	2
Tipo de actuador	neumático
Posición de montaje	Cualquiera
Modo de funcionamiento	Doble efecto
Función de sujeción	Escuadra
Aseguramiento de la fuerza de sujeción	Sin
Forma constructiva	Sentido de conexión lateral Movimiento guiado forzado
Detección de posición	Para sensor de proximidad
Presión de funcionamiento	0.25 MPa0.8 MPa 2.5 bar8 bar 36.25 psi116 psi
Frecuencia de trabajo máxima de la pinza	3 Hz
Tiempo de apertura mínimo con 6 bar	4 ms
Tiempo de cierre mínimo con 6 bar	7 ms
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sobre el medio de trabajo/mando	Admite funcionamiento con lubricación (lo cual requiere seguir utilizándolo)
Clase de resistencia a la corrosión CRC	0 - sin riesgo de corrosión
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	-10 °C60 °C
Momento de sujeción total 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) al abrir	7.3 Ncm
Momento de fijación a 6 bar en cierre	5.4 Ncm
Momento de inercia de la masa	0.009 kgcm²
Fuerza estática Fz máxima en la mordaza	18 N
Momento estático Mx máximo en la mordaza	0.3 Nm
Momento estático My máximo en la mordaza	0.3 Nm
Momento estático Mz máximo en la mordaza	0.3 Nm

Característica	Valor
Peso del producto	22 g
Tipo de fijación	A elegir: Montaje directo mediante taladro pasante Fijación directa mediante rosca
Conexión neumática	M3
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material de la tapa ciega	Aleación forjada de aluminio anodizado
Material del cuerpo	Aleación forjada de aluminio anodizado
Material de las mordazas	Acero de alta aleación