Pinza angular DHWC-25-A-S-NO Número de artículo: 8133477





Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño	25
Precisión máx. de sustitución	0.2 mm
Ángulo máximo de apertura	30 grado
Simetría de rotación	0.2 mm
Precisión de repetición de las pinzas	0.1 mm
Número de mordazas	2
Tipo de actuador	neumático
Posición de montaje	Cualquiera
Modo de funcionamiento	De simple efecto Abierto
Función de sujeción	Escuadra
Aseguramiento de la fuerza de sujeción	Al abrir
Forma constructiva	Sentido de conexión lateral Movimiento guiado forzado
Detección de posición	Para sensor de proximidad
Presión de funcionamiento	0.15 MPa0.8 MPa 1.5 bar8 bar 21.75 psi116 psi
Frecuencia de trabajo máxima de la pinza	2 Hz
Tiempo de apertura mínimo con 6 bar	51 ms
Tiempo de cierre mínimo con 6 bar	15 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 fijación a 6 bar en cierre	233.9 Ncm
Momento de inercia de la masa	1.087 kgcm²
Fuerza estática Fz máxima en la mordaza	140 N
Momento estático Mx máximo en la mordaza	2.2 Nm
Momento estático My máximo en la mordaza	2.2 Nm
Momento estático Mz máximo en la mordaza	2.2 Nm

Característica	Valor
Peso del producto	363.5 g
Tipo de fijación	Montaje directo mediante taladro pasante Fijación directa mediante rosca Con taladro pasante y pasador de ajuste Con rosca interior y pasador de ajuste A elegir:
Conexión neumática	M5
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