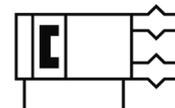


Pinzas angulares HGW-25-A

Número pieza: 161834

FESTO

con autocentrado, utilizables como pinzas para agarre interior y exterior.
Ángulo de apertura de 40°, para detección de la posición sin contacto.
Tipo armonizado. Disponible hasta 2011.



Hoja de datos

Caracter.	Valor
Tamaño	25
Precisión máxima de sustitución	0,2 mm
Ángulo máximo de apertura	40 deg
Precisión de repetición de las pinzas	$\leq 0,04$ mm
Cantidad de dedos de la pinza	2
Forma de funcionamiento	De efecto doble
Función de la pinza	Ángulo
Construcción	Palanca
Detección de la posición	Para detectores de posición
Presión de funcionamiento	2 ... 8 bar
Frecuencia de trabajo máxima de la pinza	4 Hz
Tiempo de apertura mínimo con 6 bar	50 ms
Tiempo mínimo de cierre con 6 bar	40 ms
Fluido	Aire comprimido filtrado
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2
Temperatura ambiente	5 ... 60 °C
Abrir el momento de sujeción total a 6 bar	360 Ncm
Cerrar el momento de sujeción total a 6 bar	320 Ncm
Fuerza estática Fz máxima en la mordaza	54 N
Momento estático Mx máximo en la mordaza	1,7 Nm
Momento estático My máximo en la mordaza	0,6 Nm
Momento estático Mz máximo en la mordaza	1,1 Nm
Peso del producto	250 g
Tipo de fijación	con rosca interior
Conexión neumática	M5
Indicación sobre el material	Exento de cobre y PTFE
Información sobre el material de la tapa	POM
Información sobre el material del cuerpo	Aleación forjable de aluminio Anodizado duro
Información sobre el material de las mordazas	Acero para herramientas níquelado