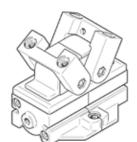
pinza angular HGWC-20-15-A Número de artículo: 565139 Producto sustituido

Tipo sustituido. Disponible hasta 2019. Producto de alternativa: consultar portal de asistencia técnica.







Hoja de datos

| Característica | Valor |
|---|---|
| Tamaño | 20 |
| Precisión máxima de sustitución | <= 0,2 mm |
| Holgura angular máxima ax, ay de las mordazas | <= 0,5 deg |
| Holgura máxima Sz de las mordazas | <= 0,1 mm |
| Ángulo máximo de apertura | 30 deg |
| Simetría de rotación | <= 0,2 mm |
| Precisión de repetición de las pinzas | <= 0,05 mm |
| Cantidad de dedos de la pinza | 2 |
| Posición de montaje | indistinto |
| Modo de funcionamiento | de doble efecto |
| Función de la pinza | Ángulo |
| Construcción | Piñón y cremallera |
| | Movimiento guiado |
| Detección de la posición | para sensores de proximidad |
| 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 de cierre mínimo con 6 bar | 35 ms |
| Fluido | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando | Opción de funcionamiento con lubricación (necesaria en otro modo de |
| | funcionamiento) |
| Clase de resistencia a la corrosión KBK | 2 - riesgo de corrosión moderado |
| Temperatura ambiente | 5 60 °C |
| Momento de sujeción total al abrir a 6 bar | 144 Ncm |
| Momento de sujeción total al cerrar a 6 bar | 144 Ncm |
| Momento de inercia de la masa | 4,31 kgcm2 |
| Fuerza estática Fz máxima en la mordaza | 80 N |
| Momento estático Mx máximo en la mordaza | 8 Nm |
| Momento estático My máximo en la mordaza | 1,9 Nm |
| Momento estático Mz máximo en la mordaza | 6,7 Nm |
| Intervalos de lubricación para componentes guiados | 10 Mio SP |
| Peso del producto | 700 g |
| Tipo de fijación | Rosca interior y casquillo para centrar |
| Conexión neumática | M5 |
| Indicación sobre el material | Exento de cobre y PTFE |
| | Conforme con RoHS |
| Material housing | Fundición inyectada de cinc |
| | pintado |
| Material gripper jaws | Fundición inyectada de cinc |
| | pintado |