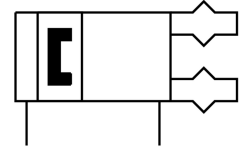
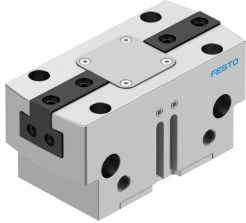


Xylanh kẹp loại song song HGPT-50-A-B

Số bộ phận: 560222

FESTO



Bảng dữ liệu

| Đặc tính | Giá trị |
|--|---|
| Kích thước | 50 |
| Hành trình trên mỗi hàm kẹp | 12 mm |
| Độ chính xác trao đổi tối đa | 0.2 mm |
| Bộ gắp tối đa hàm góc chơi rừ, ay | 0.1 deg |
| Khe chấu kẹp tối đa Sz | 0.02 mm |
| đối xứng quay | 0.2 mm |
| Độ chính xác lặp lại kẹp | 0.05 mm |
| Số chấu kẹp | 2 |
| Loại bộ truyền động | khí nén |
| Vị trí lắp đặt | bất kì |
| Nguyên tắc vận hành | tác động kép |
| Chức năng kẹp | Song song |
| Thiết bị an toàn lực kẹp | không có |
| Cấu trúc xây dựng | Mặt phẳng nghiêng chuỗi chuyển động cứng bức |
| Phát hiện vị trí | cho các công tắc gần |
| Mở tổng lực kẹp ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 1140 N |
| Đóng tổng lực kẹp ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 1070 N |
| Áp suất vận hành | 3 bar...8 bar |
| Áp suất vận hành khí chặn | 0 bar...0.5 bar |
| Tần số làm việc tối đa của kẹp | 2 Hz |
| Thời gian mở tối thiểu ở 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 80 ms |
| Thời gian đóng tối thiểu ở 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 85 ms |
| Khối lượng tối đa trên mỗi ngón tay kẹp bên ngoài | 640 g |
| Môi chất vận hành | Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Lưu ý về môi chất vận hành/điều khiển | Có thể hoạt động bằng dầu (cần thiết cho hoạt động tiếp theo) |
| Lớp chống ăn mòn KBK | 2 - bị ăn mòn vừa phải |
| Tuân thủ LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Mức độ bảo vệ | IP40 |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh | 5 °C...60 °C |
| Mở lực kẹp trên mỗi chấu kẹp ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 570 N |
| Đóng lực kẹp trên mỗi chấu kẹp ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 535 N |

| Đặc tính | Giá trị |
|---|---|
| Mô-men quán tính khối lượng | 19.488 kgcm ² |
| Lực tối đa trên hàm kẹp Fz tĩnh | 3200 N |
| Thời điểm tối đa tại thời điểm nắm chặt hàm Mx tĩnh | 120 Nm |
| Mô-men tối đa trên các hàm kẹp My tĩnh | 120 Nm |
| Mô-men tối đa trên các hàm kẹp Mz tĩnh | 100 Nm |
| Khoảng thời gian bôi trơn các phần tử dẫn hướng | 5 MioCyc |
| trọng lượng sản phẩm | 1400 g |
| Kiểu gắn | tùy ý: với ren trong và vòng măng xông với lỗ xuyên và vòng măng xông với lỗ xuyên và chốt với ren trong và chốt khớp |
| Cổng nối khí nén khí chặn | M5 |
| Cổng nối khí nén | G1/8 |
| Ghi chú vật liệu | Tuân thủ RoHS |
| Vật liệu nắp che | thép không gỉ hợp kim cao |
| Vật liệu vỏ | Nhôm anot hóa |
| Hàm kẹp vật liệu | Thép cứng |