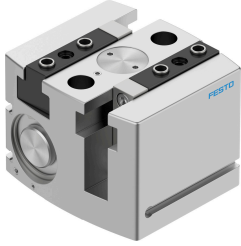


Xylanh kẹp loại song song HGPL-40-20-A-B

Số bộ phận: 3361487

FESTO



Bảng dữ liệu

| Đặc tính | Giá trị |
|--|---|
| Kích thước | 40 |
| Hành trình trên mỗi hàm kẹp | 20 mm |
| Độ chính xác trao đổi tối đa | 0.2 mm |
| Bộ gắp tối đa hàm góc chơi rừ, ay | 0.2 deg |
| Khe chấu kẹp tối đa Sz | 0.05 mm |
| đối xứng quay | 0.2 mm |
| Độ chính xác lặp lại kẹp | 0.03 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 | Pít tông đôi Dẫn hướng thanh trượt pít tông Dạng T Thanh răng/bánh răng |
| Phát hiện vị trí | cho các công tắc gần |
| Mở tổng lực kẹp ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 1038 N |
| Đóng tổng lực kẹp ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 1216 N |
| Áp suất vận hành | 3 bar...8 bar |
| Tần số làm việc tối đa của kẹp | 1 Hz |
| Thời gian mở tối thiểu ở 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 190 ms |
| Thời gian đóng tối thiểu ở 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 180 ms |
| Khối lượng tối đa trên mỗi ngón tay kẹp bên ngoài | 420 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 |
| 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) | 519 N |

| Đặc tính | Giá trị |
|--|---|
| Đóng lực kẹp trên mỗi chấu kẹp ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 608 N |
| Mô-men quán tính khối lượng | 27.6 kgcm ² |
| Lực tối đa trên hàm kẹp Fz tĩnh | 2500 N |
| Thời điểm tối đa tại thời điểm nắm chặt hàm Mx tĩnh | 125 Nm |
| Mô-men tối đa trên các hàm kẹp My tĩnh | 80 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 | 2560 g |
| Kiểu gắn | với ren trong và vòng măng xông với lỗ xuyên và vòng măng sông |
| Cổng nối khí nén | M5 |
| Ghi chú vật liệu | Tuân thủ RoHS |
| Vật liệu vỏ | Hợp kim nhôm rèn, anot hóa mịn |
| Hàm kẹp vật liệu | Thép cứng |