

Xy lanh kẹp loại song song DHPC-40-A-NO-S

Số bộ phận: 8116900

FESTO



Bảng dữ liệu

| Đặc tính | Giá trị |
|--|---|
| Kích thước | 40 |
| Hành trình trên mỗi hàm kẹp | 15 mm |
| Độ chính xác trao đổi tối đa | 0.2 mm |
| Bộ gấp tối đa hàm góc chơi rừ, ay | 0 deg |
| Khe chấu kẹp tối đa Sz | 0 mm |
| đối xứng quay | 0.2 mm |
| Độ chính xác lặp lại kẹp | 0.02 mm |
| Số chấu kẹp | 2 |
| Loại bộ truyền động | khí nén |
| Vị trí lắp đặt | bất kì |
| Nguyên tắc vận hành | tác động đơn lẻ mở |
| Chức năng kẹp | Song song |
| Thiết bị an toàn lực kẹp | khí mở |
| Cấu trúc xây dựng | Hướng kết nối ở bên Cần điều khiển Kiểu gắn tiêu chuẩn cho ngón tay kẹp chuỗi chuyển động cứng bức |
| Dẫn hướng | Thanh dẫn hướng cầu |
| Phát hiện vị trí | cho các công tắc gần |
| Đóng tổng lực kẹp ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 675 N |
| Áp suất vận hành | 0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar 36.25 psi...116 psi |
| Tần số làm việc tối đa của kẹp | 1 Hz |
| Thời gian mở tối thiểu ở 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 300 ms |
| Thời gian đóng tối thiểu ở 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 67 ms |
| 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 | 0 - không ứng suất ăn mòn |
| Tuân thủ LABS | VDMA24364-B2-L |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh | -10 °C...60 °C |
| Đóng lực kẹp trên mỗi chấu kẹp ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 337.5 N |

| Đặc tính | Giá trị |
|---|---|
| Mô-men quán tính khối lượng | 15.31 kgcm ² |
| Lực tối đa trên hàm kẹp Fz tĩnh | 245 N |
| Thời điểm tối đa tại thời điểm nắm chặt hàm Mx tĩnh | 2.3 Nm |
| Mô-men tối đa trên các hàm kẹp My tĩnh | 4.5 Nm |
| Mô-men tối đa trên các hàm kẹp Mz tĩnh | 2.3 Nm |
| trọng lượng sản phẩm | 1469 g |
| Kiểu gắn | tùy ý: Gắn trực tiếp qua lỗ xuyên Gắn trực tiếp thông qua ren trên khung lắp với lỗ xuyên và chốt với ren trong và chốt khớp |
| Cổng nối khí nén | M5 |
| Ghi chú vật liệu | Tuân thủ RoHS |
| Vật liệu vỏ | Nhôm, anot hóa |
| Hàm kẹp vật liệu | thép hợp kim không gỉ |