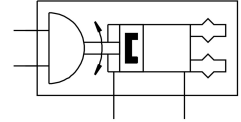


Bộ kẹp xoay HGDS-PP-12-YSRT-A-B

Số bộ phận: 1187957

FESTO



Bảng dữ liệu

| Đặc tính | Giá trị |
|--|---|
| Kích thước | 12 |
| Phạm vi điều chỉnh góc xoay | 0 deg...210 deg |
| Hành trình trên mỗi hàm kẹp | 2.5 mm |
| Bộ gấp tối đa hàm góc chơi rừ, ay | 0.1 deg |
| Khe chấu kẹp tối đa Sz | 0.02 mm |
| Góc xoay | 210 deg |
| Số chấu kẹp | 2 |
| Đệm bộ truyền động xoay | Bộ giảm chấn hai bên |
| Vị trí lắp đặt | bất kì |
| Điều chỉnh thích hợp bộ truyền động xoay | -2.5 deg |
| Nguyên tắc vận hành | tác động kép |
| Chức năng kẹp | Song song |
| Cấu trúc xây dựng | Bộ truyền động xoay với bộ kẹp song song và bộ truyền động bộ kẹp |
| Phát hiện vị trí kẹp | có công tắc tiệm cận |
| Ổ đĩa xoay phát hiện vị trí | có công tắc gần |
| Áp suất vận hành | 3 bar...8 bar |
| Tần số xoay tối đa ở 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 1.5 Hz |
| Thời gian mở tối thiểu ở 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 40 ms |
| Thời gian đóng tối thiểu ở 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 60 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 | 2 - bị ăn mòn vừa phải |
| Tuân thủ LABS | VDMA24364-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) | 42 N |
| Mở tổng lực kẹp ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 84 N |
| Đóng lực kẹp trên mỗi chấu kẹp ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 37 N |
| Đóng tổng lực kẹp ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 74 N |
| Lực tối đa trên hàm kẹp Fz tĩnh | 90 N |
| Thời điểm tối đa tại thời điểm nắm chặt hàm Mx tĩnh | 6 Nm |
| Mô-men tối đa trên các hàm kẹp My tĩnh | 6 Nm |

| Đặc tính | Giá trị |
|---|--|
| Mô-men tối đa trên các hàm kẹp Mz tĩnh | 6 Nm |
| Mô men xoắn lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 0.85 Nm |
| trọng lượng sản phẩm | 505 g |
| Khối lượng tối đa trên mỗi ngón tay kẹp bên ngoài | 30 g |
| Kiểu gắn | tùy ý: với ren trong và vòng măng xông với lỗ xuyên và vòng măng sông có rãnh đuôi én |
| Cổng nối khí nén | M5 |
| Ghi chú vật liệu | Tuân thủ RoHS |
| Vật liệu trực truyền động | Thép |
| Vật liệu phủ | Nhôm POM |
| Vật liệu của phốt | NBR |
| Vật liệu vỏ | Hợp kim nhôm rèn |
| Hàm kẹp vật liệu | thép hợp kim không gỉ |