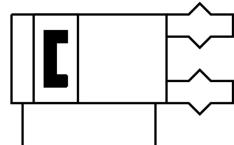


# Bộ kẹp tâm HGRT-40-A

Số bộ phận: 563912

FESTO



## Bảng dữ liệu

| Đặc tính   | Giá trị   |
|--|---|
| Kích thước   | 40  |
| Độ chính xác trao đổi tối đa                       | 0.2 mm  |
| Bộ gấp tối đa hàm góc chơi rìu, ay                 | 0.1 deg   |
| Góc mở tối đa                                      | 180 deg   |
| đối xứng quay                                      | 0.2 mm  |
| Độ chính xác lắp lại kẹp                           | 0.02 mm   |
| Số chấu kẹp  | 2   |
| Vị trí lắp đặt                                     | bất kì  |
| Nguyên tắc vận hành                                | tác động kép  |
| Chức năng kẹp                                      | Xuyên tâm   |
| Cấu trúc xây dựng                                  | chuỗi chuyển động cưỡng bức                                   |
| Phát hiện vị trí                                   | cho các công tắc gần<br>cho cảm biến cảm ứng                  |
| Áp suất vận hành                                   | 3 bar...8 bar   |
| Tần số làm việc tối đa của kẹp                     | 2 Hz  |
| Thời gian mở tối thiểu ở 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)   | 283 ms  |
| Thời gian đóng tối thiểu ở 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 320 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                               | 1 - ứng suất ăn mòn thấp                                      |
| Tuân thủ LABS                                      | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh                     | 5 °C...60 °C  |
| Tổng mô-men kẹp ở 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) mở       | 3892 Ncm  |
| Đóng tổng mô-men kẹp ở 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)     | 3526 Ncm  |
| Mô-men quán tính khối lượng                        | 13.87 kgcm <sup>2</sup>                                       |
| Lực tối đa trên hàm kẹp Fz tĩnh                    | 400 N   |
| Mô-men tối đa trên các hàm kẹp My tĩnh             | 17.5 Nm   |
| Mô-men tối đa trên các hàm kẹp Mz tĩnh             | 1.6 Nm  |
| Khoảng thời gian bôi trơn các phần tử dẫn hướng    | 10 MioCyc   |
| Trọng lượng sản phẩm                               | 1580 g  |
| Kiểu gắn   | với ren trong và vòng măng xông                               |
| Cổng nối khí nén                                   | G1/8  |

| <b>Đặc tính</b>  | <b>Giá trị</b>                 |
|------------------|--------------------------------|
| Ghi chú vật liệu | Tuân thủ RoHS                  |
| Vật liệu vỏ      | Hợp kim nhôm rèn, anot hóa mịn |
| Hàm kẹp vật liệu | Thép cứng                      |